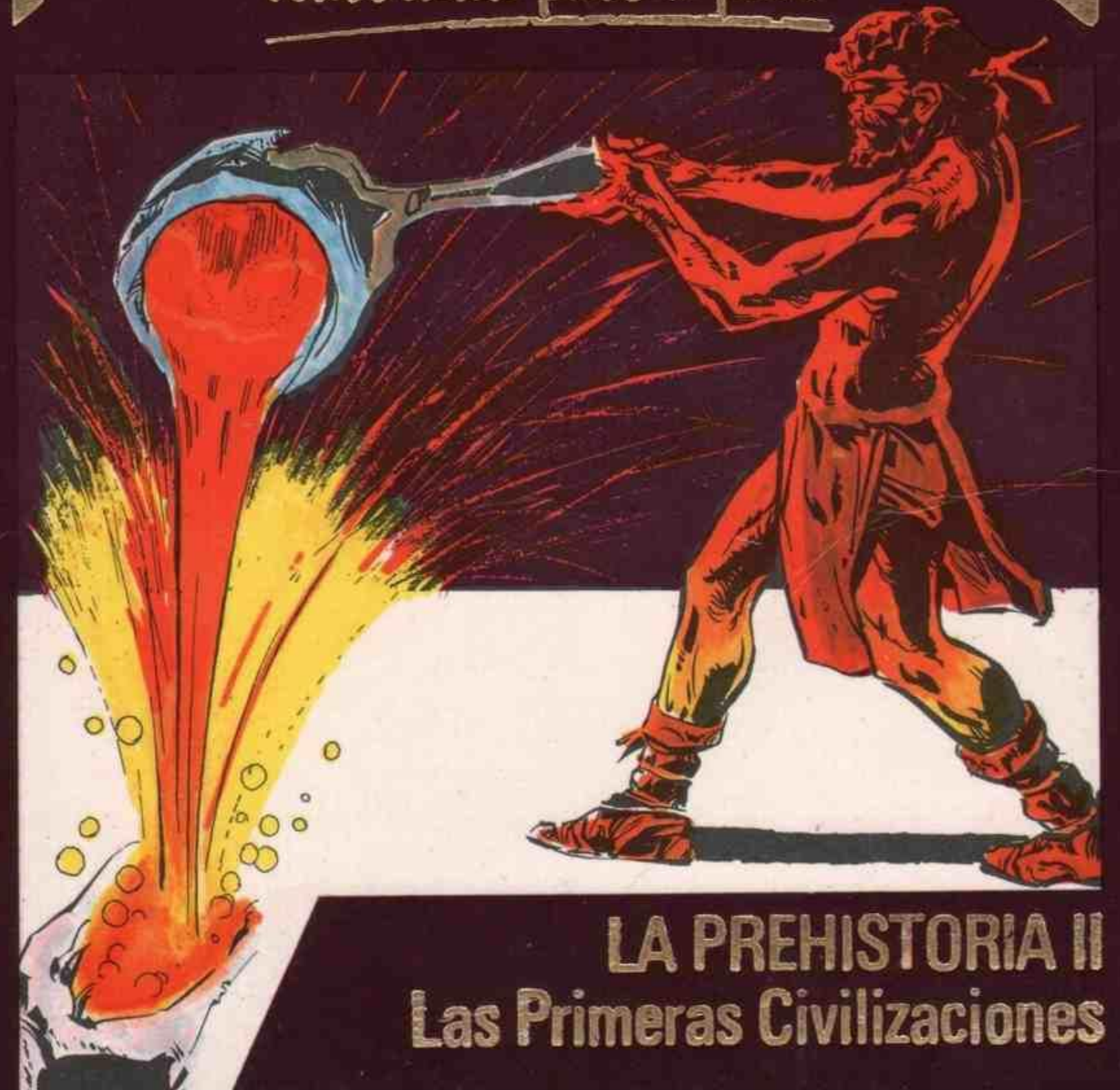


HISTORIA DE LA HUMANIDAD

Ilustrada paso a paso



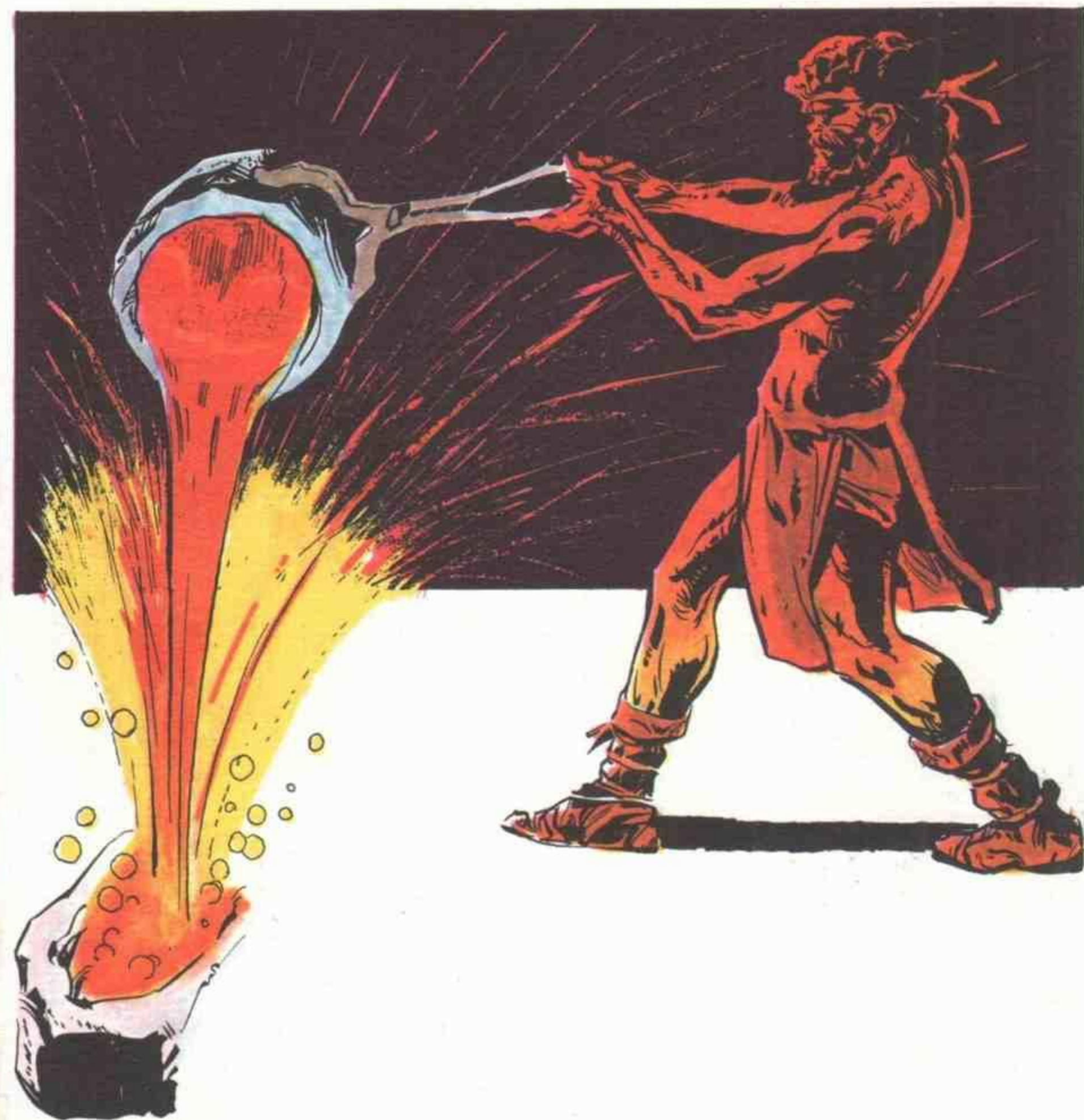
LA PREHISTORIA II
Las Primeras Civilizaciones

© DANIEL MALLO

© S.A. DE PROMOCION Y EDICIONES
CLUB INTERNACIONAL DEL LIBRO
Londres, 49 — 28028 Madrid — España

ISBN 84-7461-535-6 (Obra Completa)
ISBN 84-7461-537-2 (Vol. 2)

Impreso y encuadernado por
AMIGOS DO LIVRO, EDITORES, LDA.
Lisboa — Portugal



LA PREHISTORIA II Las Primeras Civilizaciones

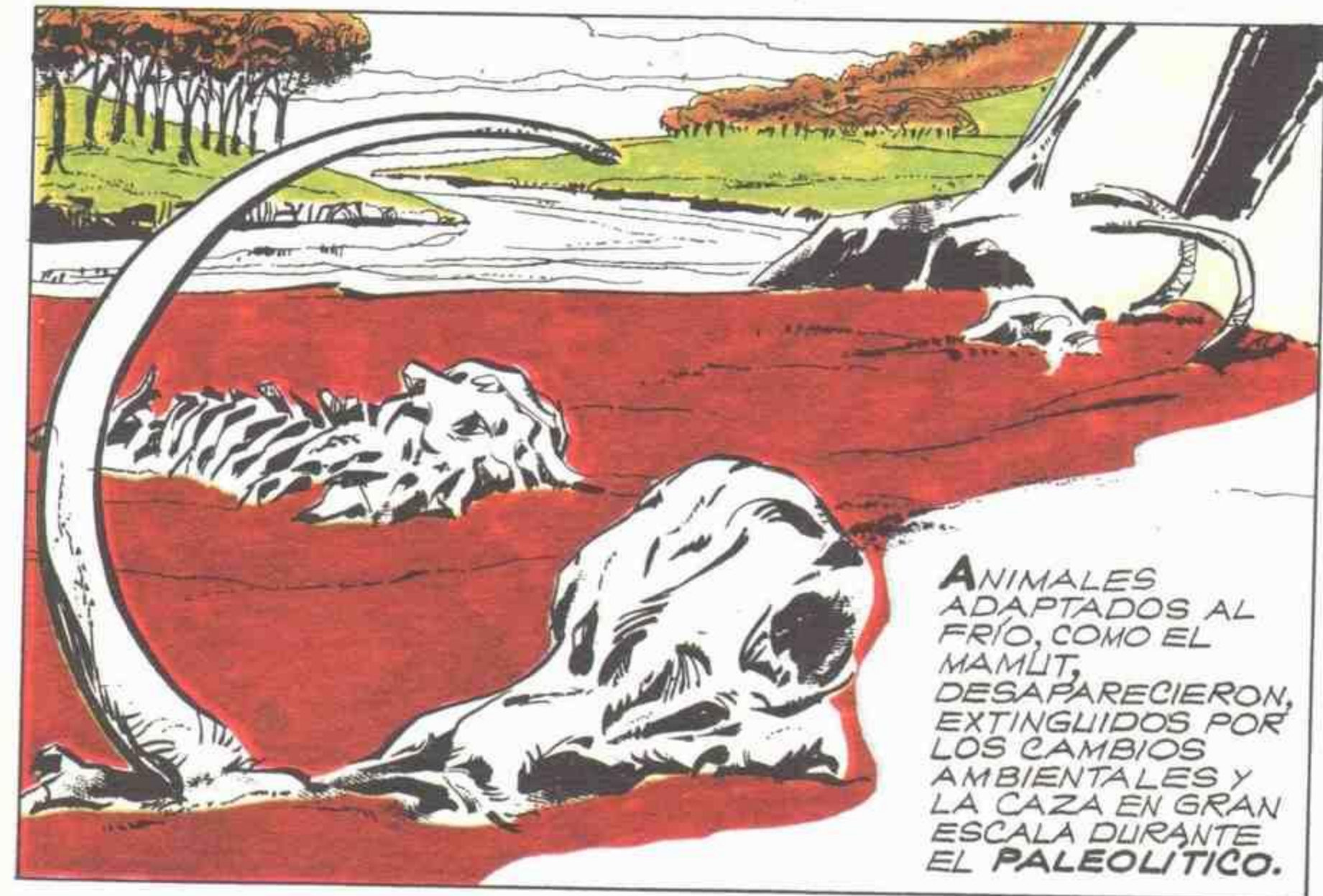
Las Primeras Civilizaciones



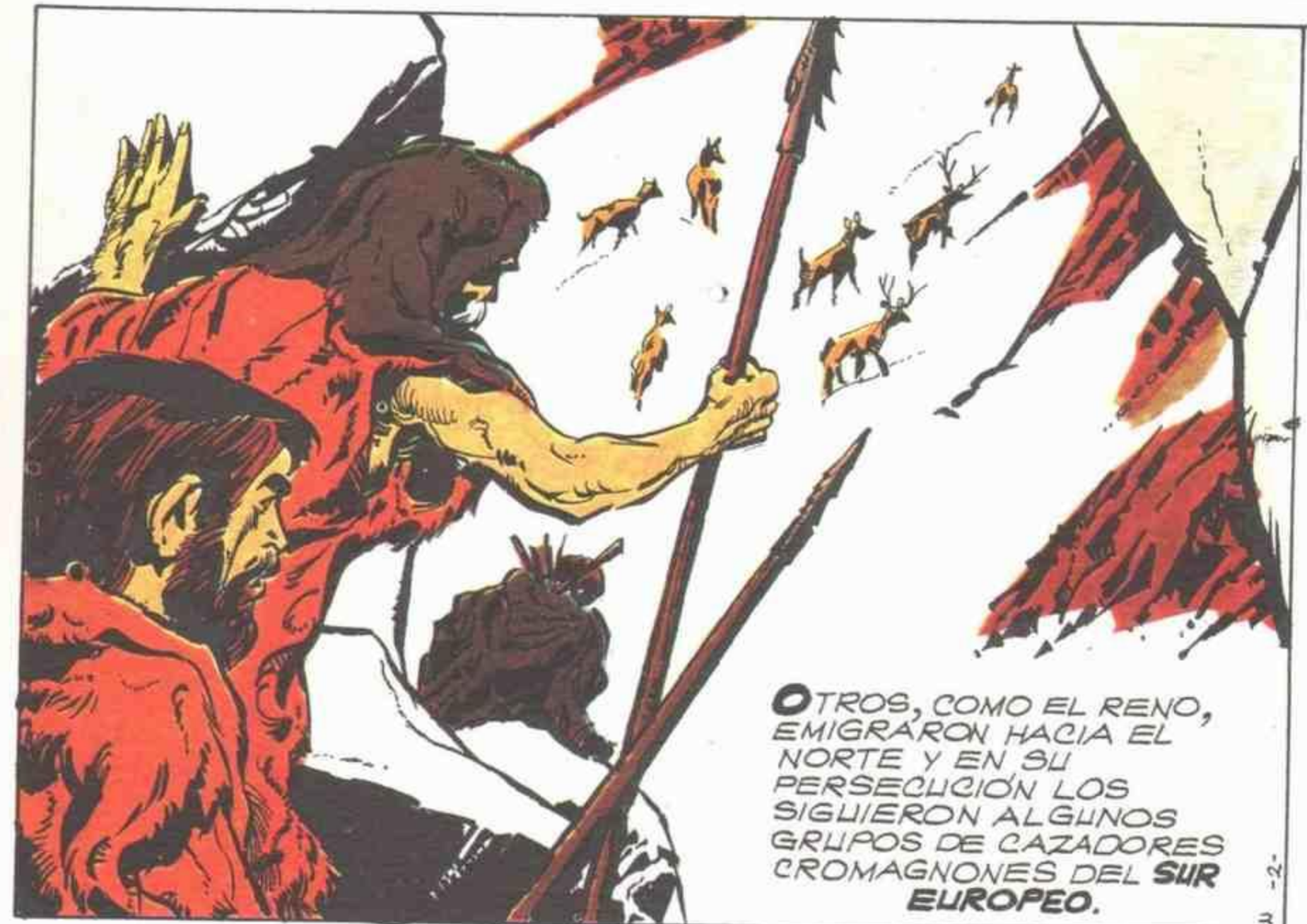
LA EDAD DE PIEDRA SE CIERRA CON EL PERÍODO NEOLÍTICO O DE LA PIEDRA PULIDA QUE COMENZÓ HACE 10.000 AÑOS, AL TÉRMINO DE LA ÚLTIMA GLACIACIÓN.



EL DESCONGELAMIENTO DE LOS HIELOS PROVOCÓ GRANDES TRANSFORMACIONES: LAGOS, MARES Y RÍOS AUMENTARON SU NIVEL, LAS LLANURAS FUERON CUBIERTAS POR BOSQUES.



ANIMALES ADAPTADOS AL FRÍO, COMO EL MAMÚT, DESAPARECIERON, EXTINGUIDOS POR LOS CAMBIOS AMBIENTALES Y LA CAZA EN GRAN ESCALA DURANTE EL PALEOLÍTICO.

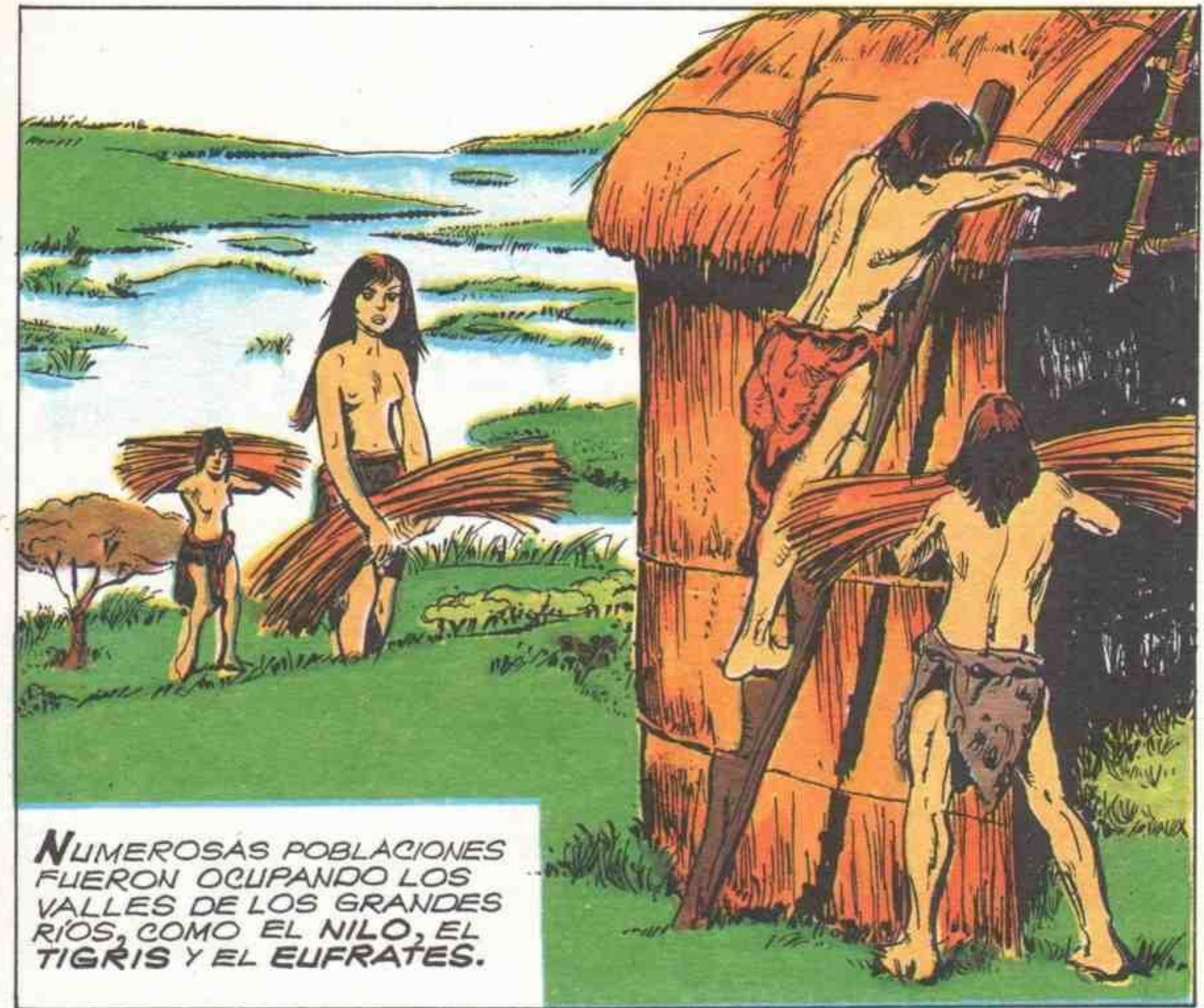


OTROS, COMO EL RENO, EMIGRARON HACIA EL NORTE Y EN SU PERSECUCCIÓN LOS SIGUIERON ALGUNOS GRUPOS DE CAZADORES CROMAGNONES DEL SUR EUROPEO.

PERO LA GRAN MAYORÍA DE ESTOS SE CONFORMARON CON LA CAZA MENOR Y LA PESCA DE SUS PROPIAS REGIONES.



EN EXTENSAS ZONAS DE AFRICA Y ASIA EL AGUA COMENZO A ESCASEAR Y LENTAMENTE SE CONVIRTIERON EN DESIERTOS: EL SAHARA, EL DE ARABIA...



NUMEROSAS POBLACIONES FUERON OCUPANDO LOS VALLES DE LOS GRANDES RÍOS, COMO EL NILO, EL TIGRIS Y EL EUFRATES.



HASTA ENTONCES, LOS HOMBRES TOMABAN DE LA NATURALEZA SU ALIMENTO: GRANOS Y FRUTOS SILVESTRES, CARNE PROPORCIONADA POR LA CAZA Y LA PESCA.

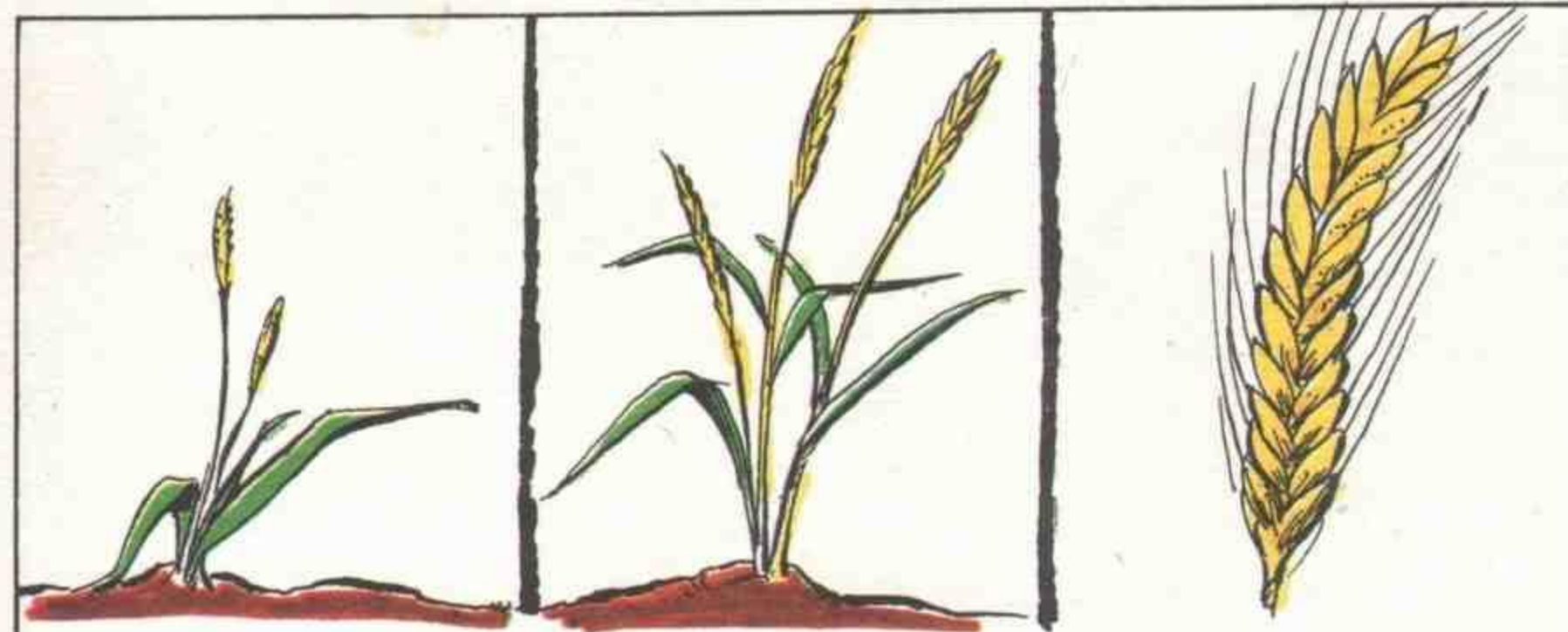
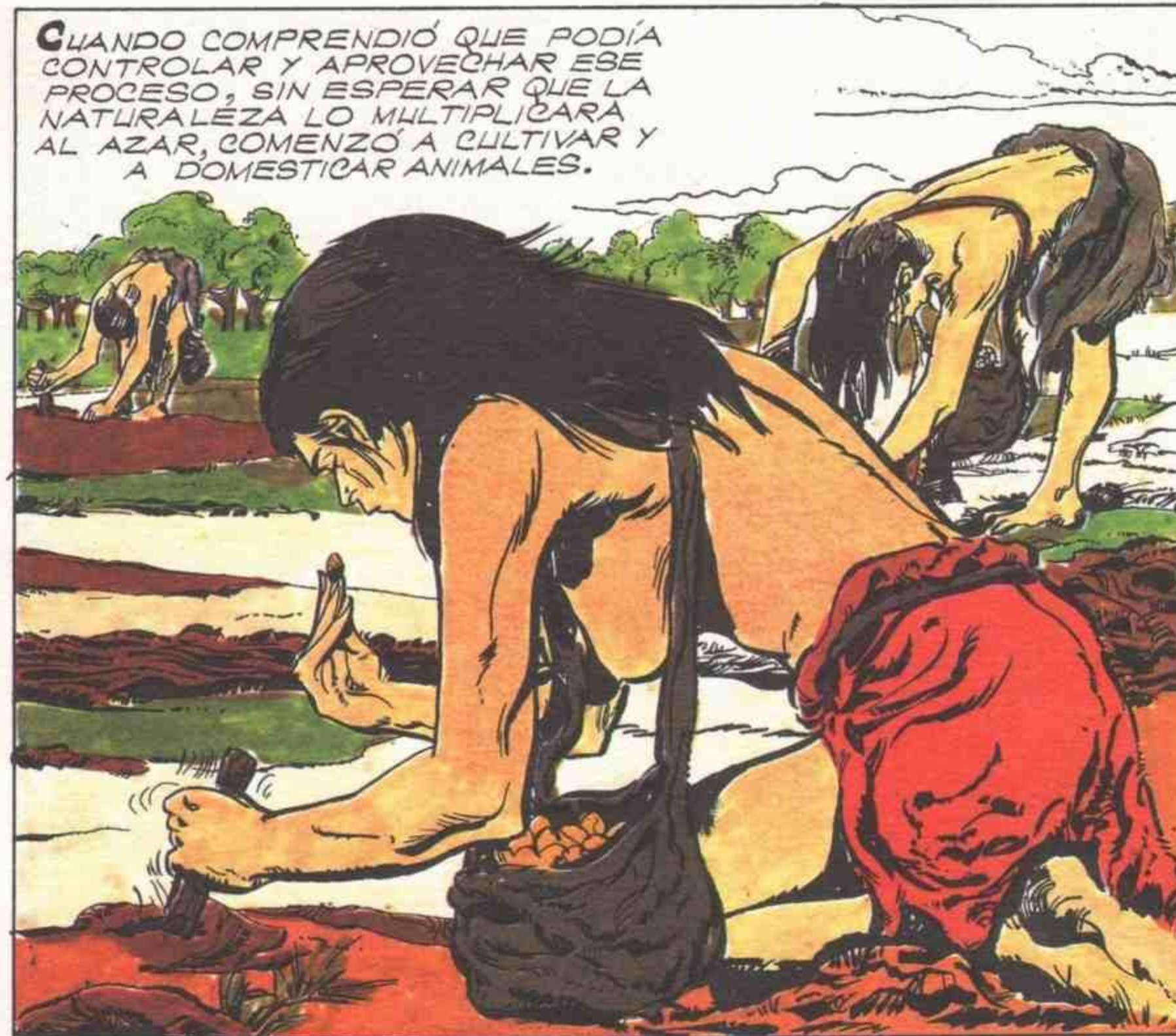
PERO AL EXTINGUIRSE LOS GRANDES MAMÍFEROS DEL PALEOLÍTICO OTRAS SERÍAN LAS EXIGENCIAS. NO BASTABA CON RECOGER O CAPTURAR LOS RECURSOS NATURALES, HABÍA QUE PRODUCIRLOS.



MIENTRAS LA HUMANIDAD FUE CAZANDO Y RECOLECTANDO SU ALIMENTO, DESCUBRIÓ LOS SECRETOS DE LA VIDA ANIMAL Y VEGETAL.



CUANDO COMPRENDIÓ QUE PODÍA CONTROLAR Y APROVECHAR ESE PROCESO, SIN ESPERAR QUE LA NATURALEZA LO MULTIPLICARA AL AZAR, COMENZÓ A CULTIVAR Y A DOMESTICAR ANIMALES.

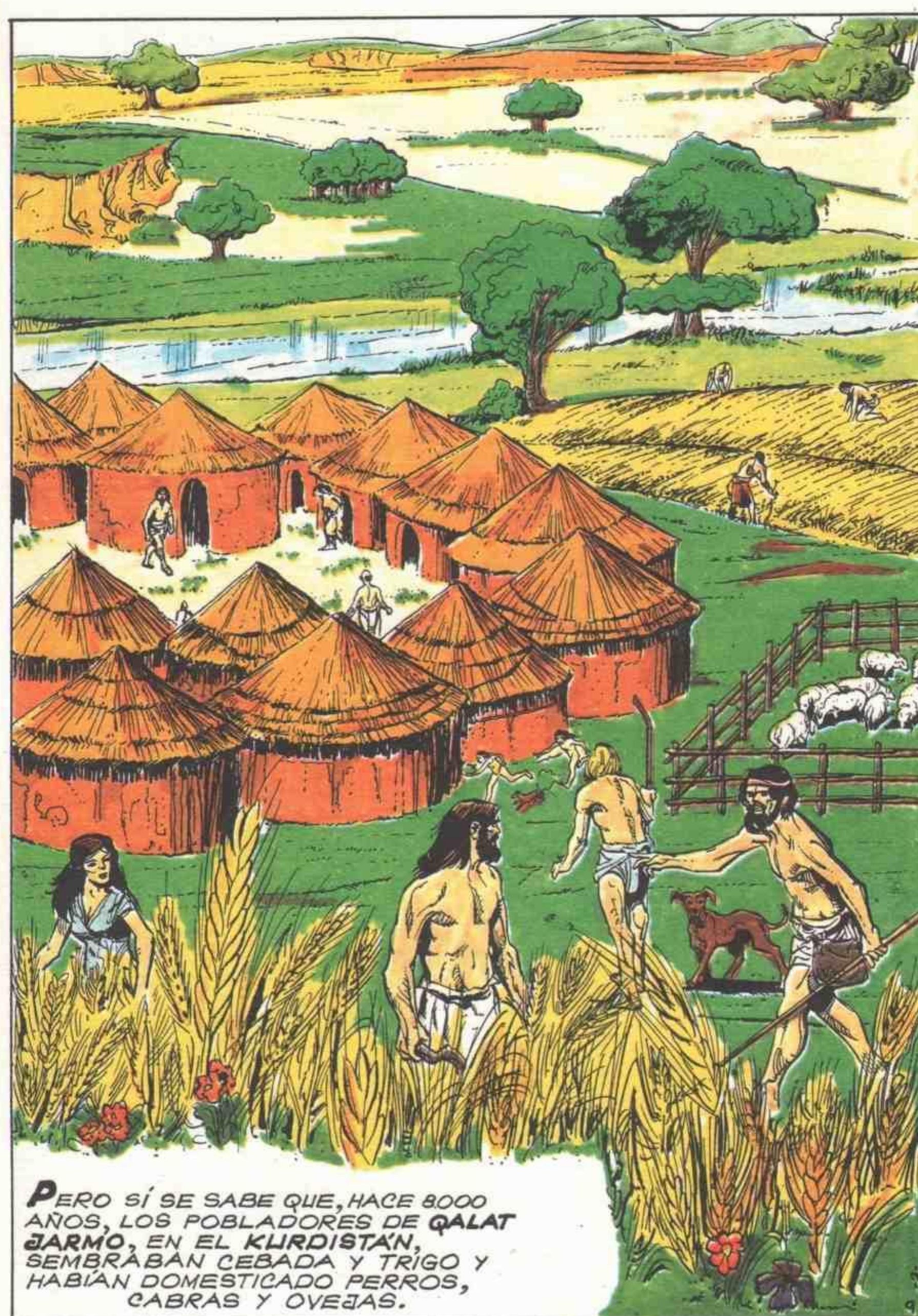


UNA SEMILLA DEPOSITADA EN TIERRA FÉRTIL PRODUCÍA, LUEGO DE UN TIEMPO, UN MINÚSCULO BROTE Y MAS TARDE UNA ESPIGA REPLETA DE SEMILLAS.

¿DÓNDE Y CUÁNDO NACIÓ LA AGRICULTURA? SE SUPONE QUE EN LAS LADERAS DE LOS MONTES **ZAGROS**, AL NORTE DEL ACTUAL **IRAK** Y AL COMIENZO DEL PERÍODO **NEOLÍTICO**.

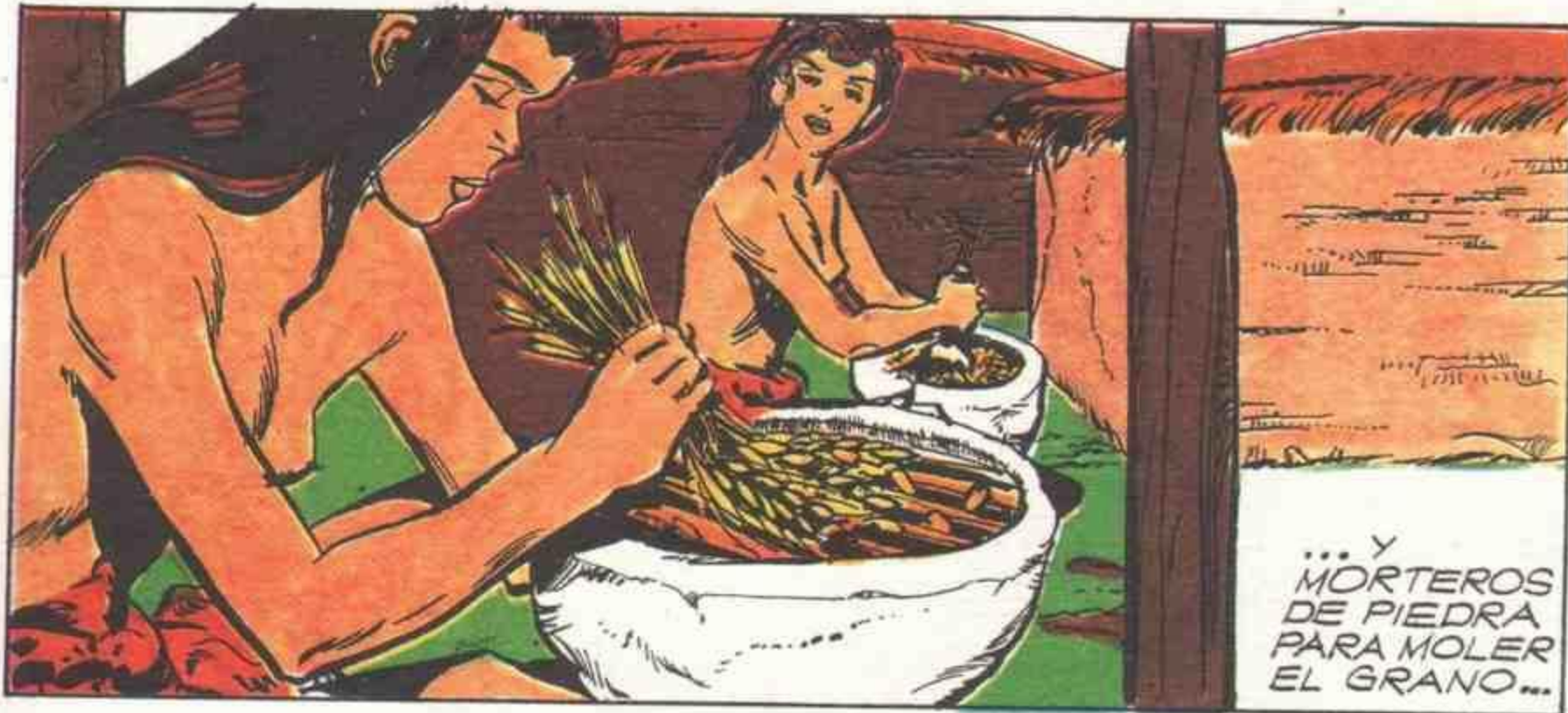


POR ENTONCES, LOS **NATUFIENSES**, POBLADORES DE **PALESTINA**, UTILIZABAN HOSES DE PIEDRA PARA SEGAR EL GRANO, PERO NO SE SABE SI ÉSTE ERA CULTIVADO O SILVESTRE.



PERO SÍ SE SABE QUE, HACE 8000 AÑOS, LOS POBLADORES DE **QALAT JARMO**, EN EL **KURDISTAN**, SEMBRABAN CEBADA Y TRIGO Y HABÍAN DOMESTICADO PERROS, CABRAS Y OVEJAS.

EN ESTA PRIMERA ETAPA
LAS TAREAS AGRÍCOLAS
ESTABAN A CARGO DE
LAS MUJERES, QUE
UTILIZABAN HOCES DE
PEDERNAL PARA LA SIEGA...



... Y
MORTEROS
DE PIEDRA
PARA MOLER
EL GRANO...

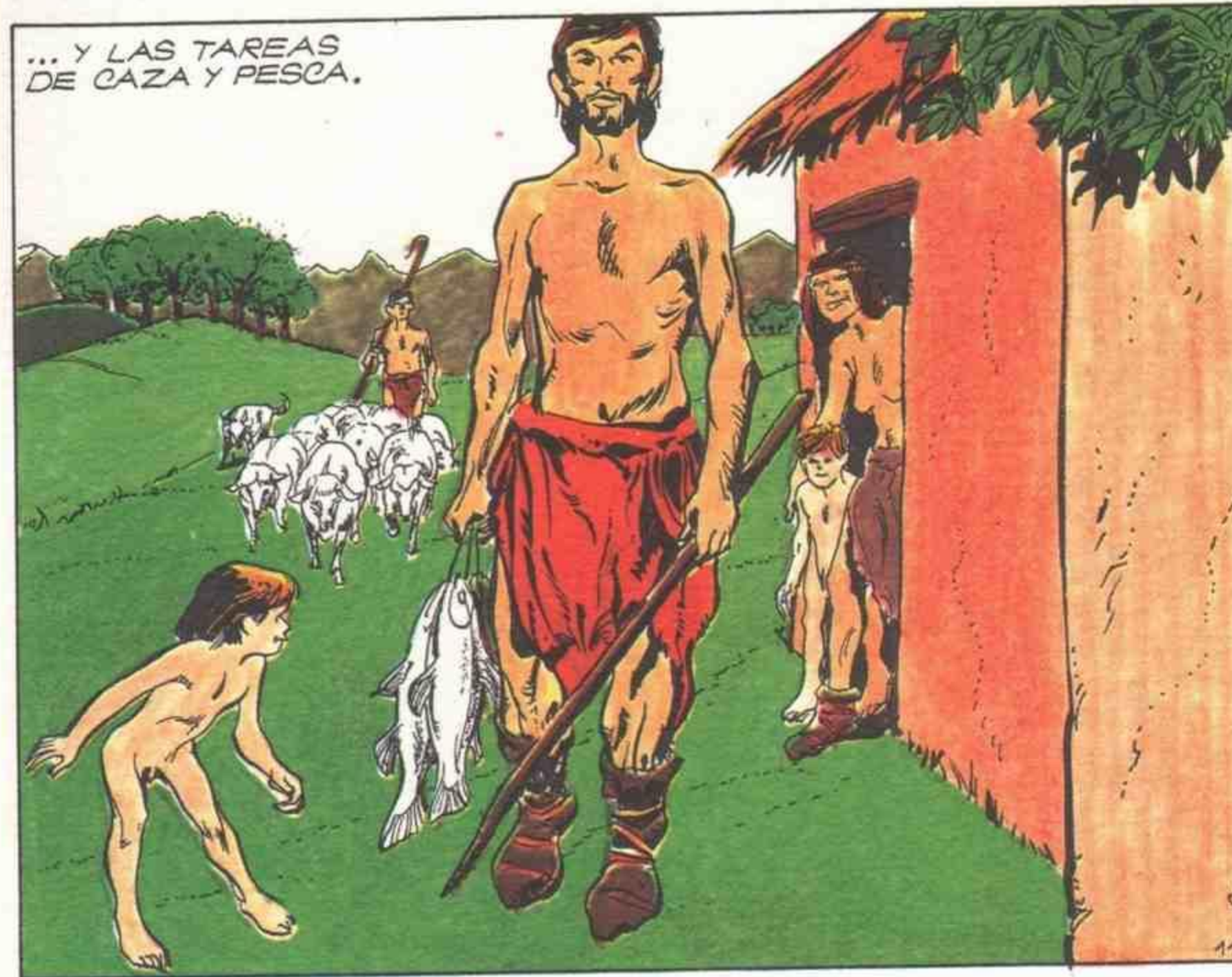
... QUE, LUEGO DE COCIDO
O TOSTADO, COMÍAN EN
RECIPIENTES, TAMBIÉN
DE PIEDRA.



LOS HOMBRES TENÍAN A SU
CARGO LA FABRICACIÓN DE LAS
HERRAMIENTAS, EL CUIDADO DE
LOS REBAÑOS...



... Y LAS TAREAS
DE CAZA Y PESCA.





Y DESDE MÉXICO, LOS CONOCIMIENTOS AGRÍCOLAS SE DIFUNDIERON POR TODO EL CONTINENTE AMERICANO.

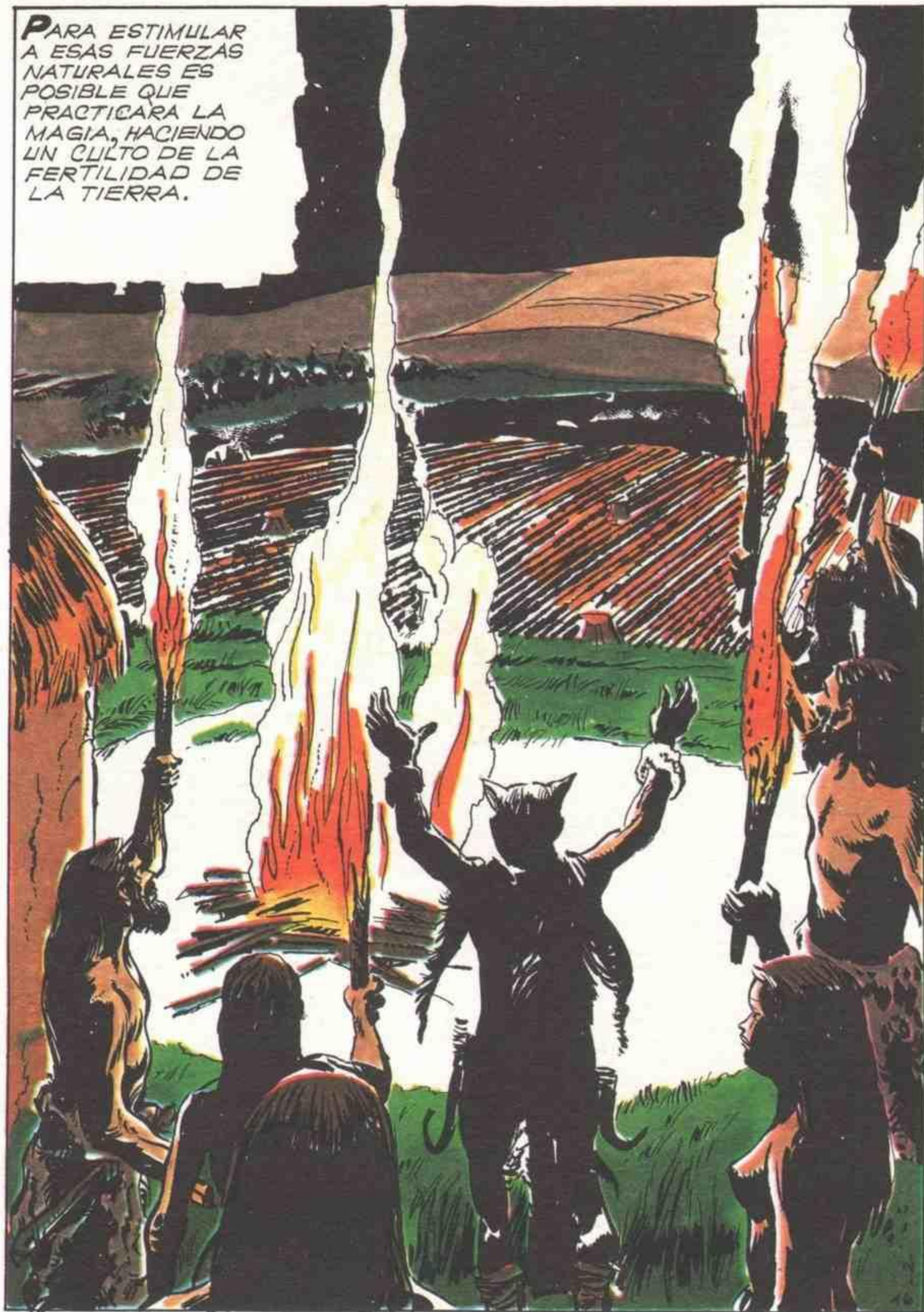


SE CREE QUE TAMBIÉN EN CHINA O INDOCHINA LA AGRICULTURA SE DESARROLLÓ INDEPENDIENTEMENTE DEL ORIENTE MEDIO.

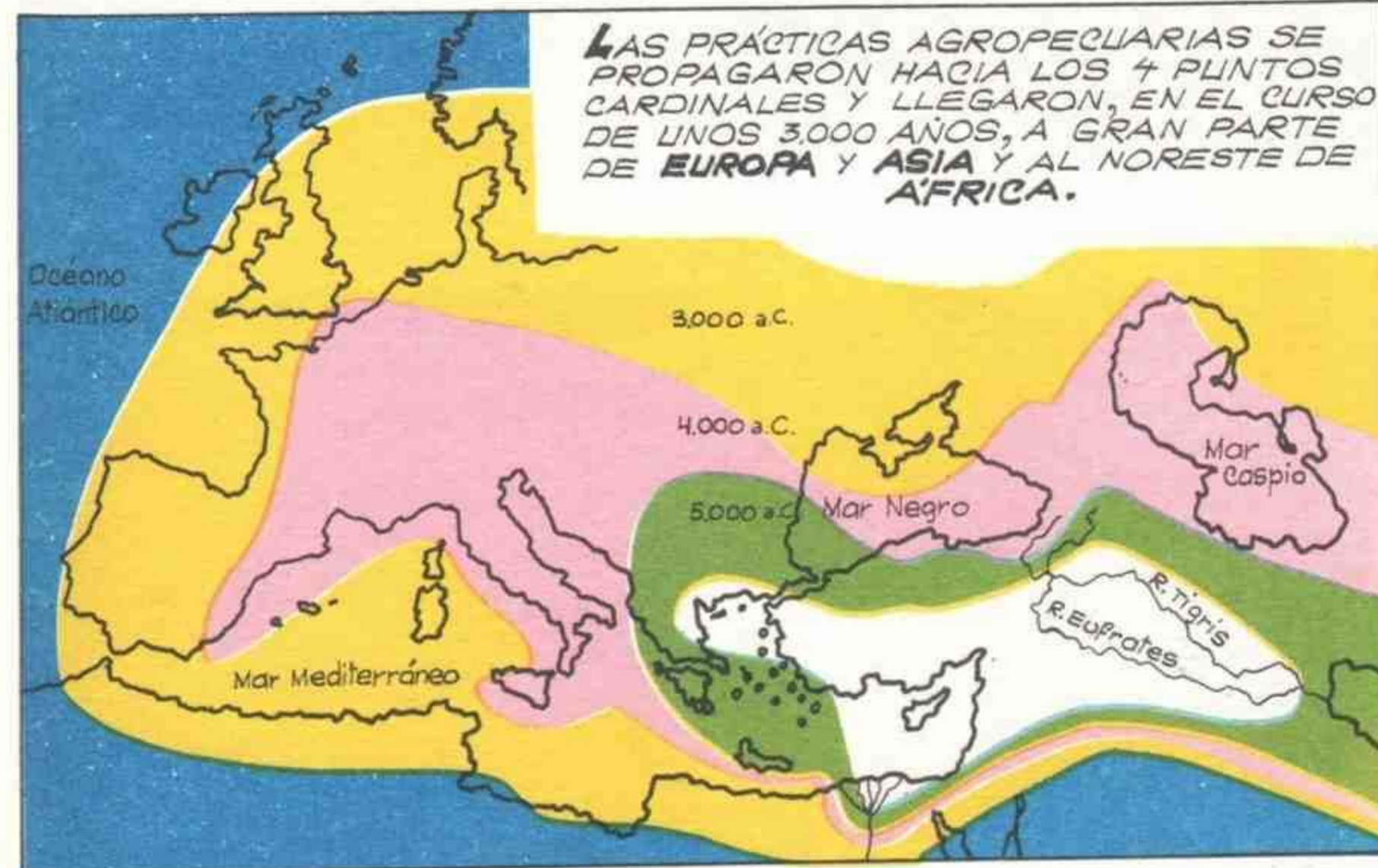




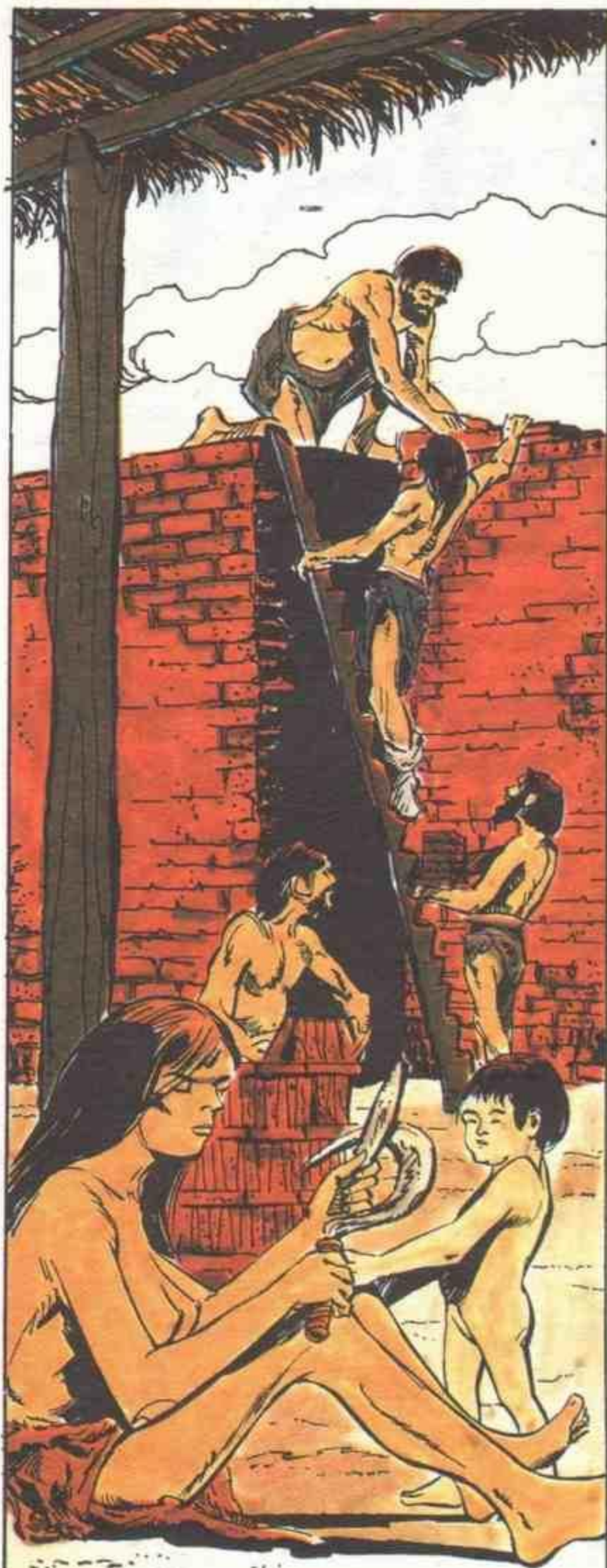
PARA ESTIMULAR A ESAS FUERZAS NATURALES ES POSIBLE QUE PRACTICARA LA MAGIA, HACIENDO UN CULTO DE LA FERTILIDAD DE LA TIERRA.



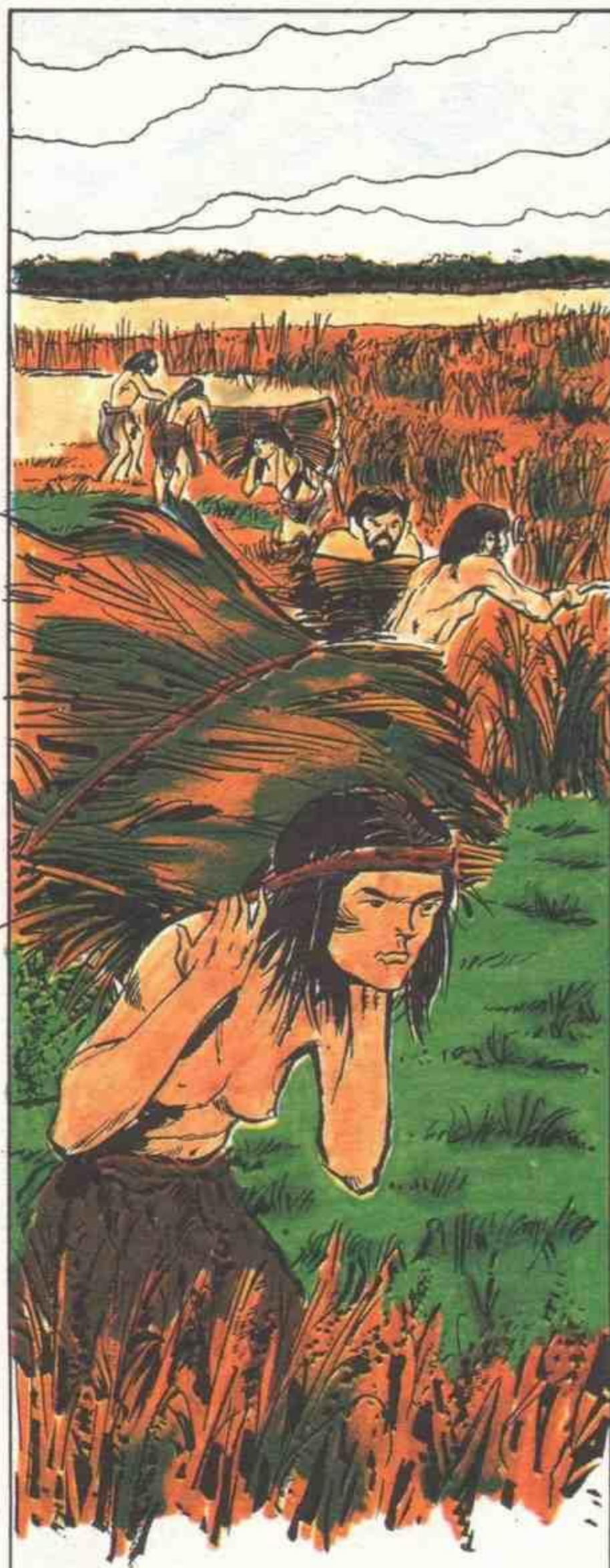
LAS PRÁCTICAS AGROPECUARIAS SE PROPAGARON HACIA LOS 4 PUNTOS CARDINALES Y LLEGARON, EN EL CURSO DE UNOS 3.000 AÑOS, A GRAN PARTE DE EUROPA Y ASIA Y AL NORESTE DE AFRICA.



... HACIENDO MÁS ESTABLE LA VIDA DEL HOMBRE PREHISTÓRICO NEOLÍTICO.



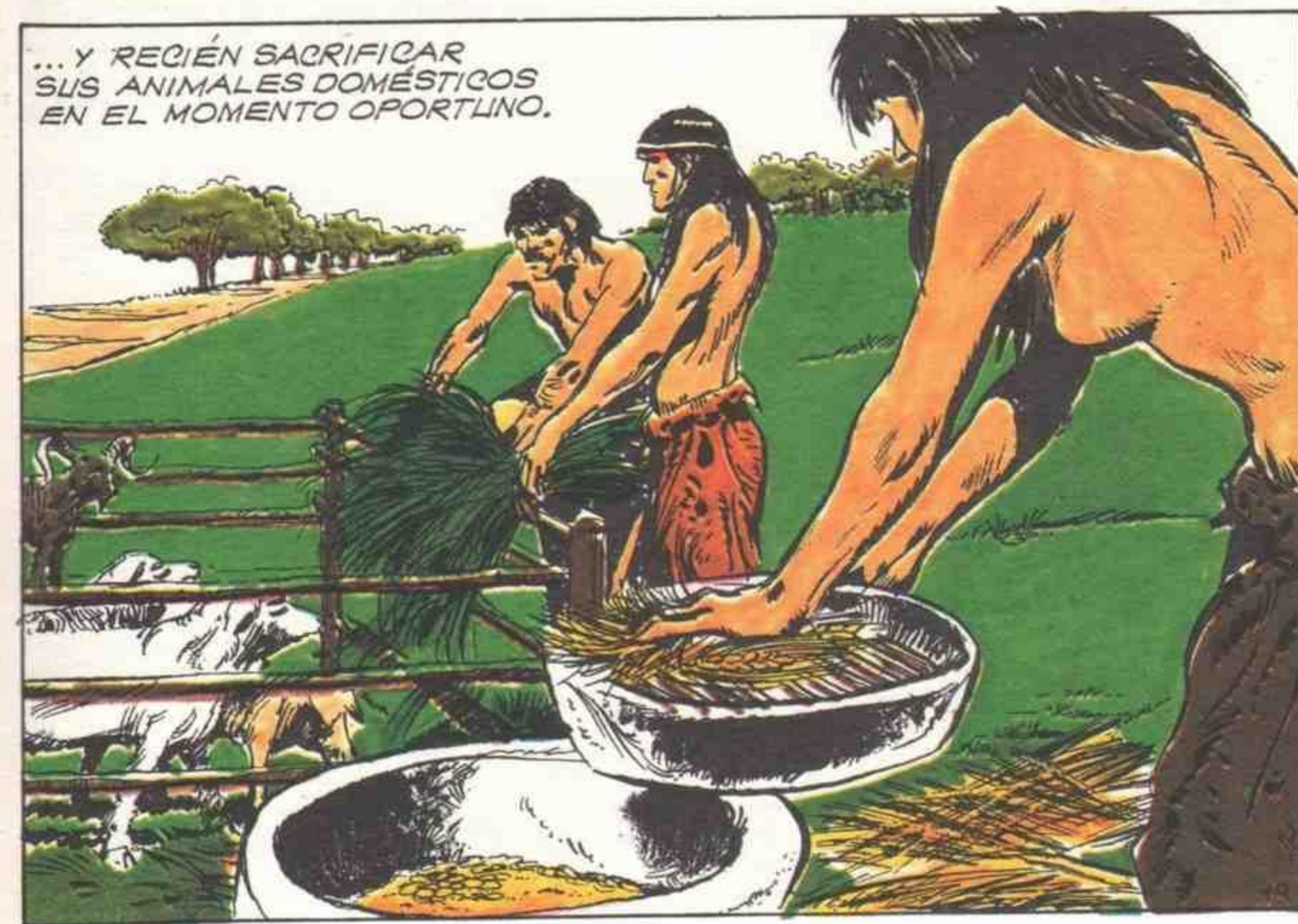
EL CAZADOR IBA PERMANENTEMENTE SIGUIENDO A SUS PRESAS. EL AGRICULTOR, EN CAMBIO, ESTABA OBLIGADO A ESTABLECERSE EN UNA REGIÓN.



MIENTRAS LA BÚSQUEDA DE ALIMENTO ERA UNA TAREA COTIDIANA PARA EL CAZADOR...

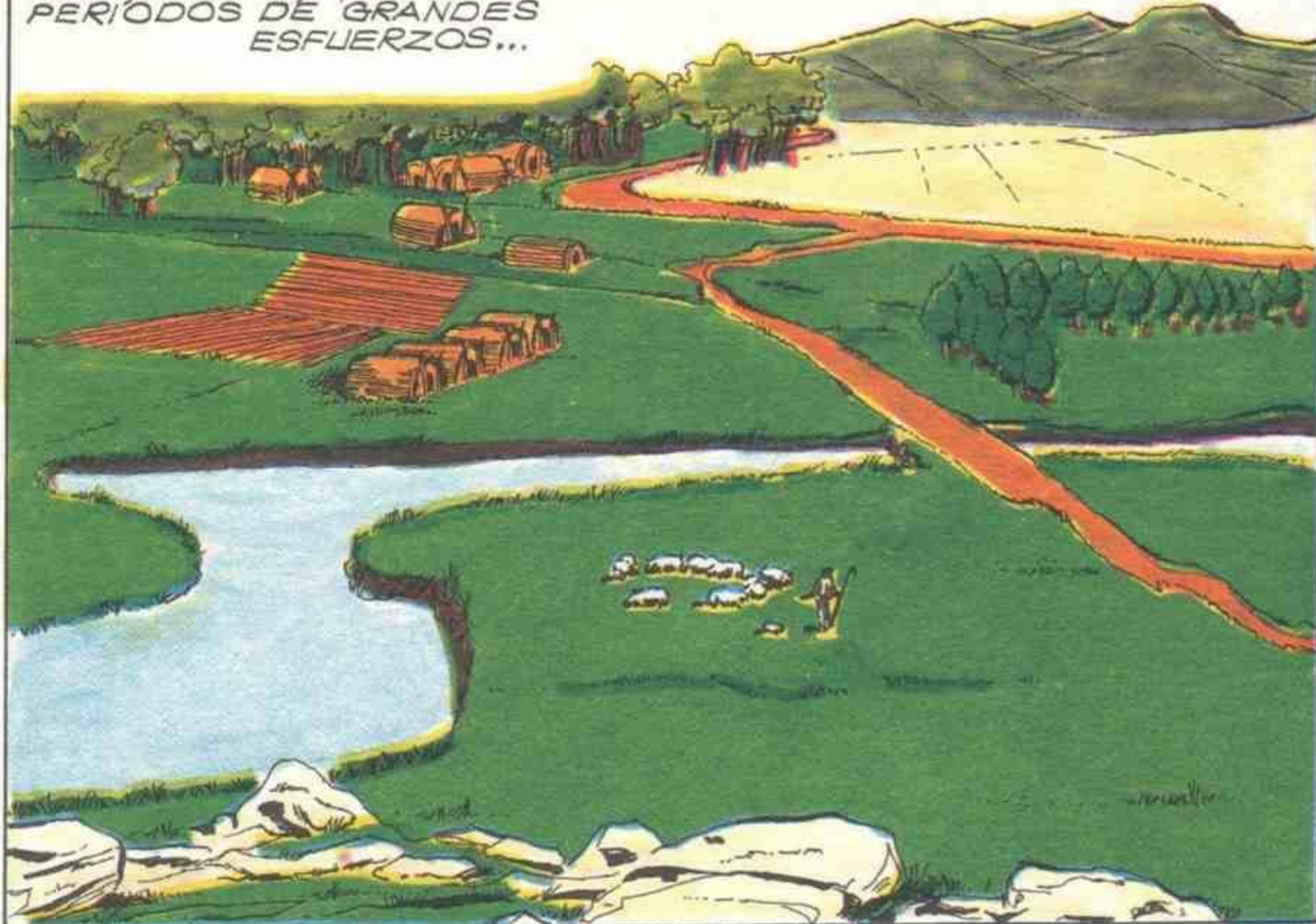


... EL AGRICULTOR PODÍA ALMACENAR SU COSECHA, CONSUMIRLA DE ACUERDO A SUS NECESIDADES...

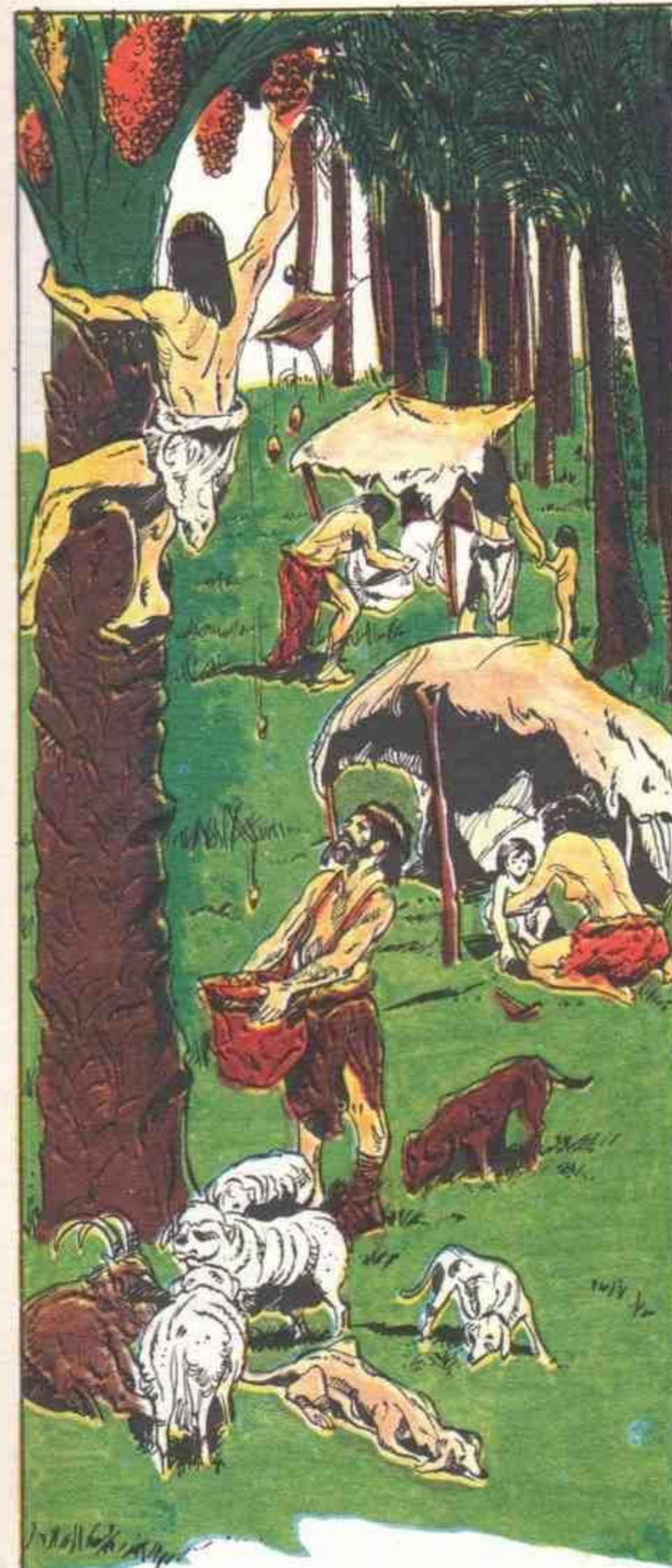


... Y RECIÉN SACRIFICAR SUS ANIMALES DOMÉSTICOS EN EL MOMENTO OPORTUNO.

LA AMENAZA DEL HAMBRE SE
HIZO MENOS PERSISTENTE
CON EL DOMINIO DE LA
AGRICULTURA, QUE DEMANDABA
PERÍODOS DE GRANDES
ESFUERZOS...



... PERO DEJABA
LIBRE PARTE DEL
AÑO PARA
DEDICARLO A
OTRAS TAREAS.



NO TODOS LOS GRUPOS DEL
NEOLÍTICO SE HICIERON
SEDENTARIOS; SOBREVIVIERON
MUCHOS NOMADAS QUE SIGUIERON
VIVIENDO DE LA CAZA Y LA
PESCA Y DE SUS REBAÑOS...



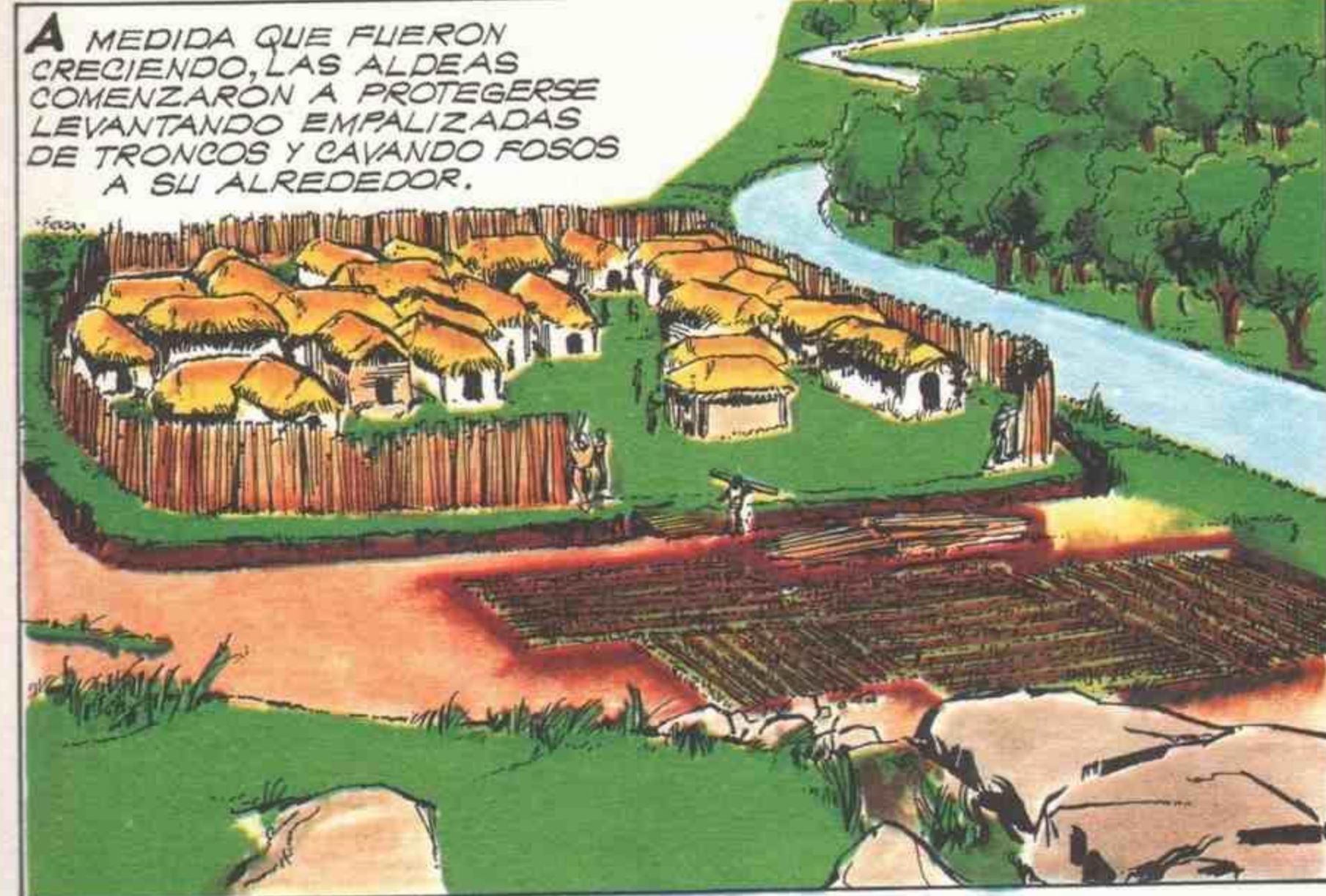
POSIBLEMENTE
ESTOS NOMADAS
FUERON LOS MAYORES
DIFUSORES DE LOS
CONOCIMIENTOS Y
OBSERVACIONES QUE
RECOGÍAN EN SUS
DESPLAZAMIENTOS.



PERO ES POSIBLE TAMBIÉN
QUE EN ALGÚN CASO HAYAN
SENTIDO LA TENTACIÓN...



... DE APODERARSE DE LAS
"RIQUEZAS" QUE EMPEZABAN
A ATESORAR LAS POBLACIONES
AGRICOLAS...

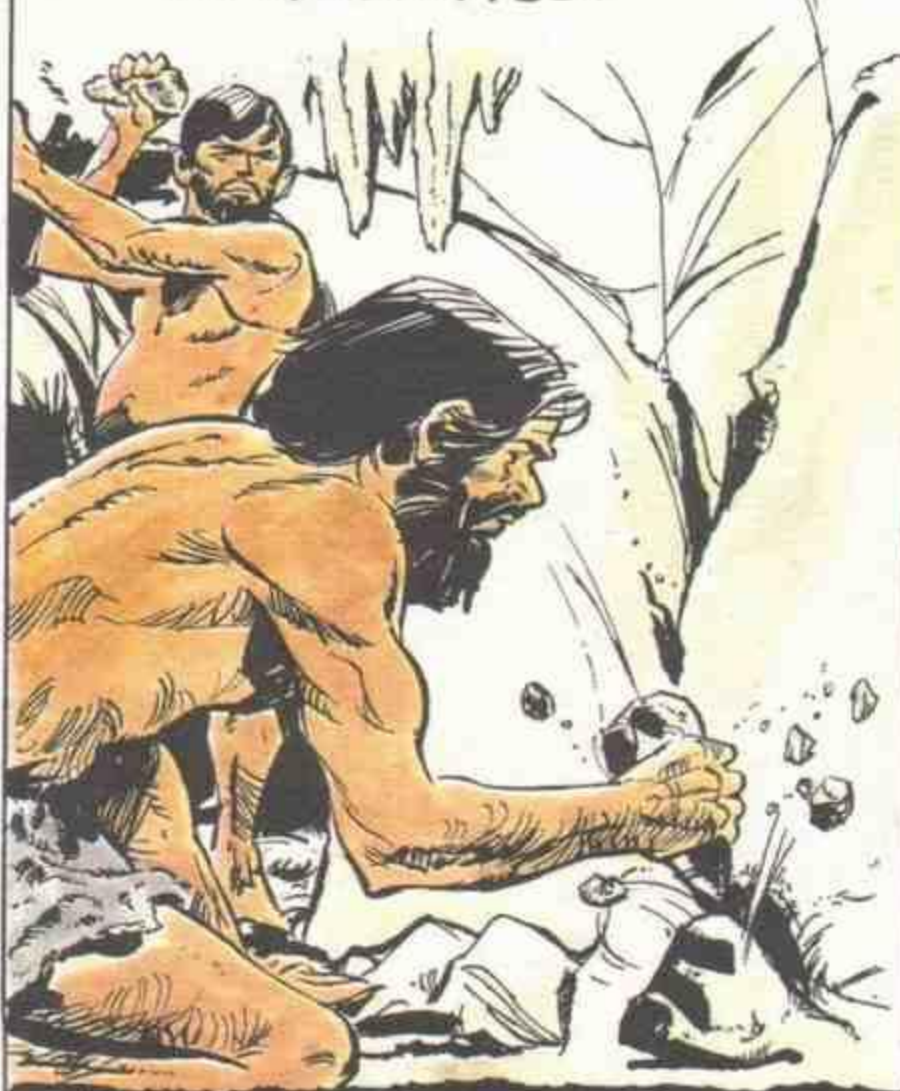


A MEDIDA QUE FUERON
CRECIENDO, LAS ALDEAS
COMENZARON A PROTEGERSE
LEVANTANDO EMPALIZADAS
DE TRONCOS Y CAVANDO FOSOS
A SU ALREDEDOR.

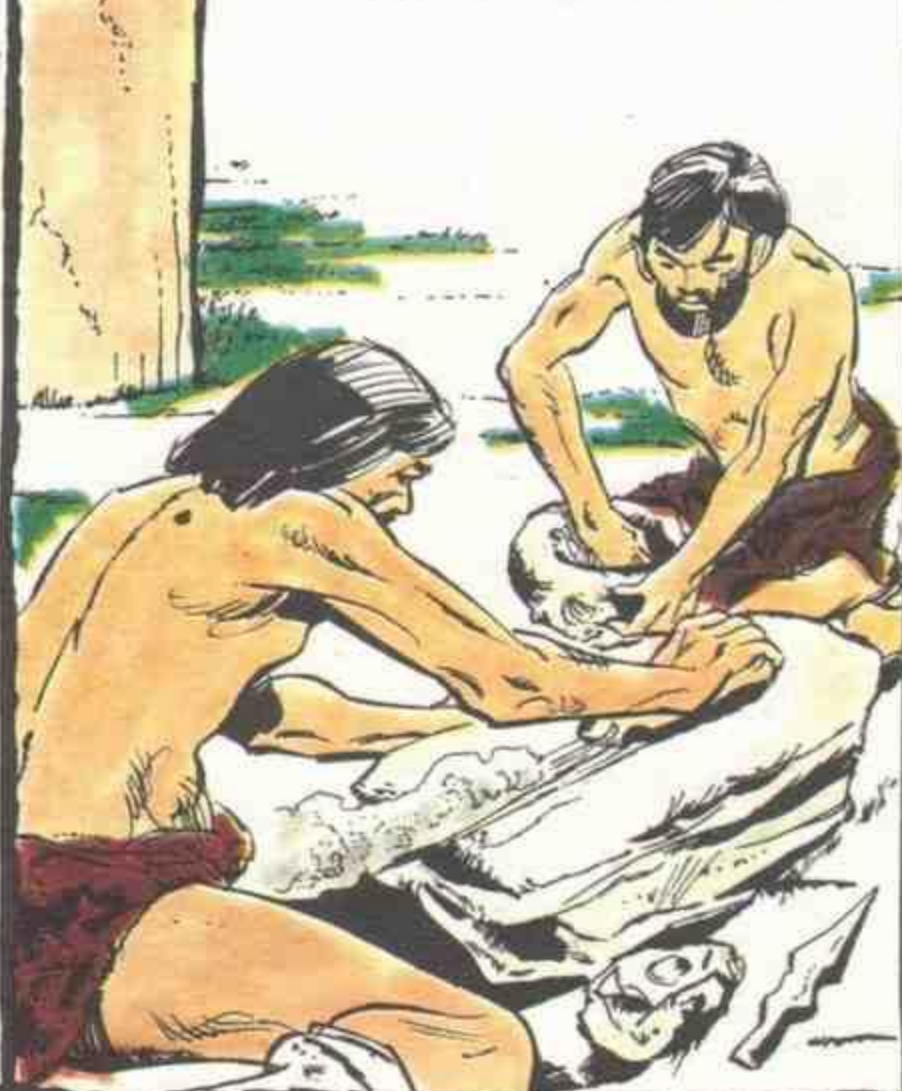


DESDE LOS TIEMPOS
PREHISTÓRICOS **JERICO**,
EN **PALESTINA**, CONTO
CON UNA MURALLA DE
PIEDRA COMO DEFENSA.

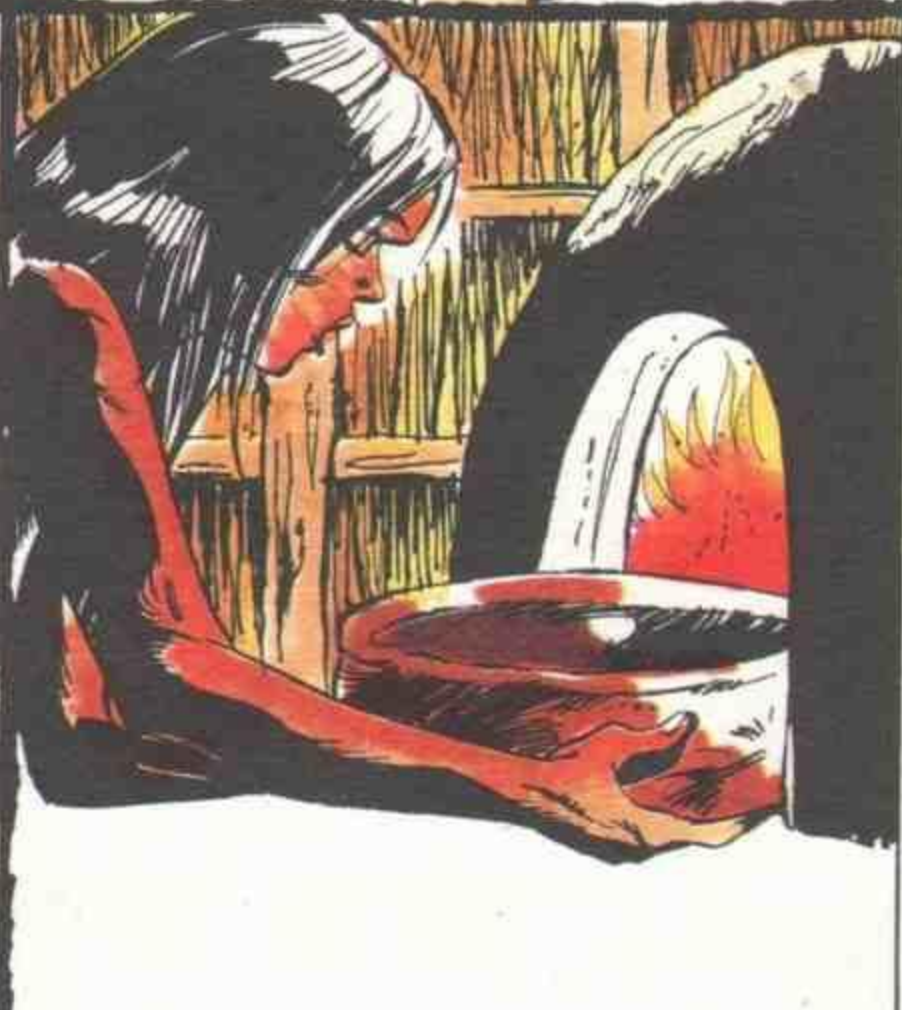
TODAS LAS TÉCNICAS CONOCIDAS FUERON PERFECCIONADAS DURANTE EL NEOLÍTICO.



EL PULIDO DABA MEJOR FILO Y TERMINACIÓN A SUS ÚTILES DE PIEDRA.

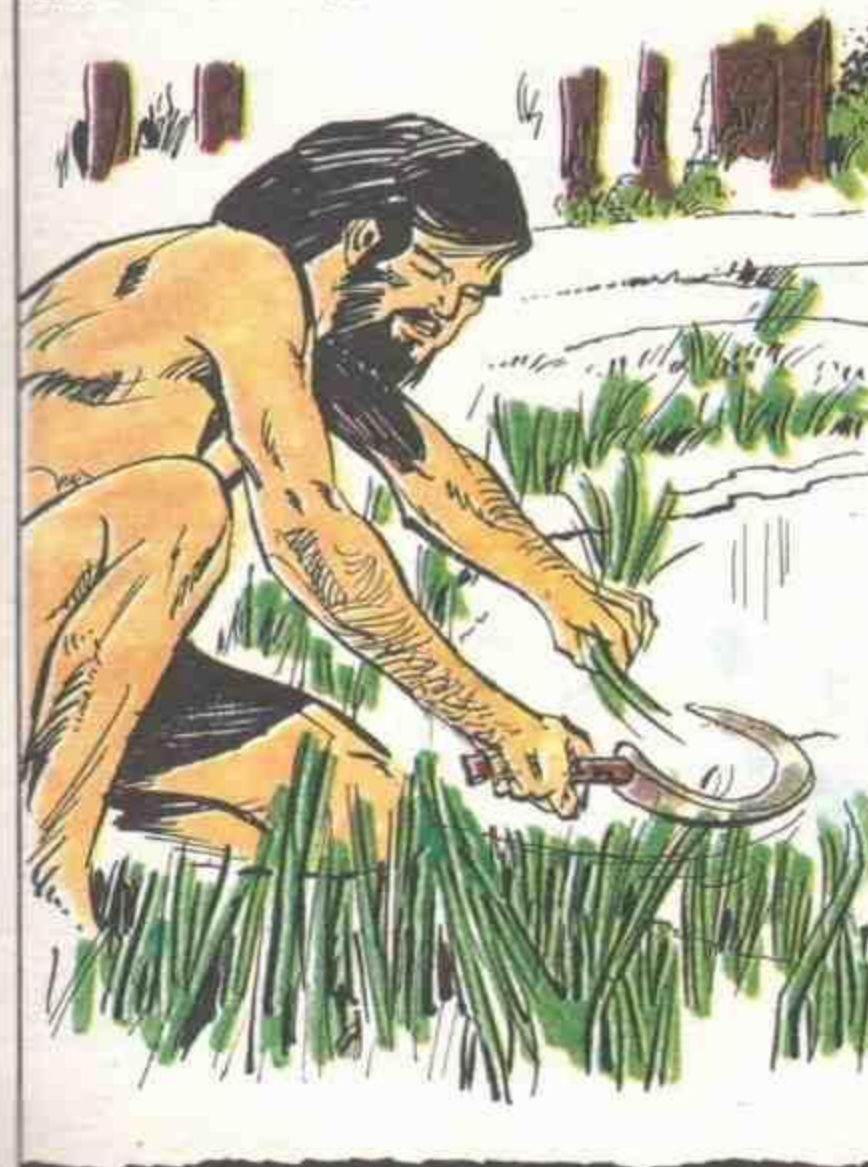


LA ARCILLA, YA EMPLEADA EN LA CONSTRUCCIÓN, COMENZÓ A MODELARSE PARA FABRICAR CÁNTAROS Y RECIPIENTES.



CUANDO SE DESCUBRIÓ QUE EL FUEGO ENDURECÍA LAS PIEZAS MUCHO MÁS QUE EL SOL, NACE UNA NUEVA TÉCNICA, LA CERÁMICA.

LOS JUNCOS, QUE ABUNDABAN EN LAS ZONAS ANEGADAS...



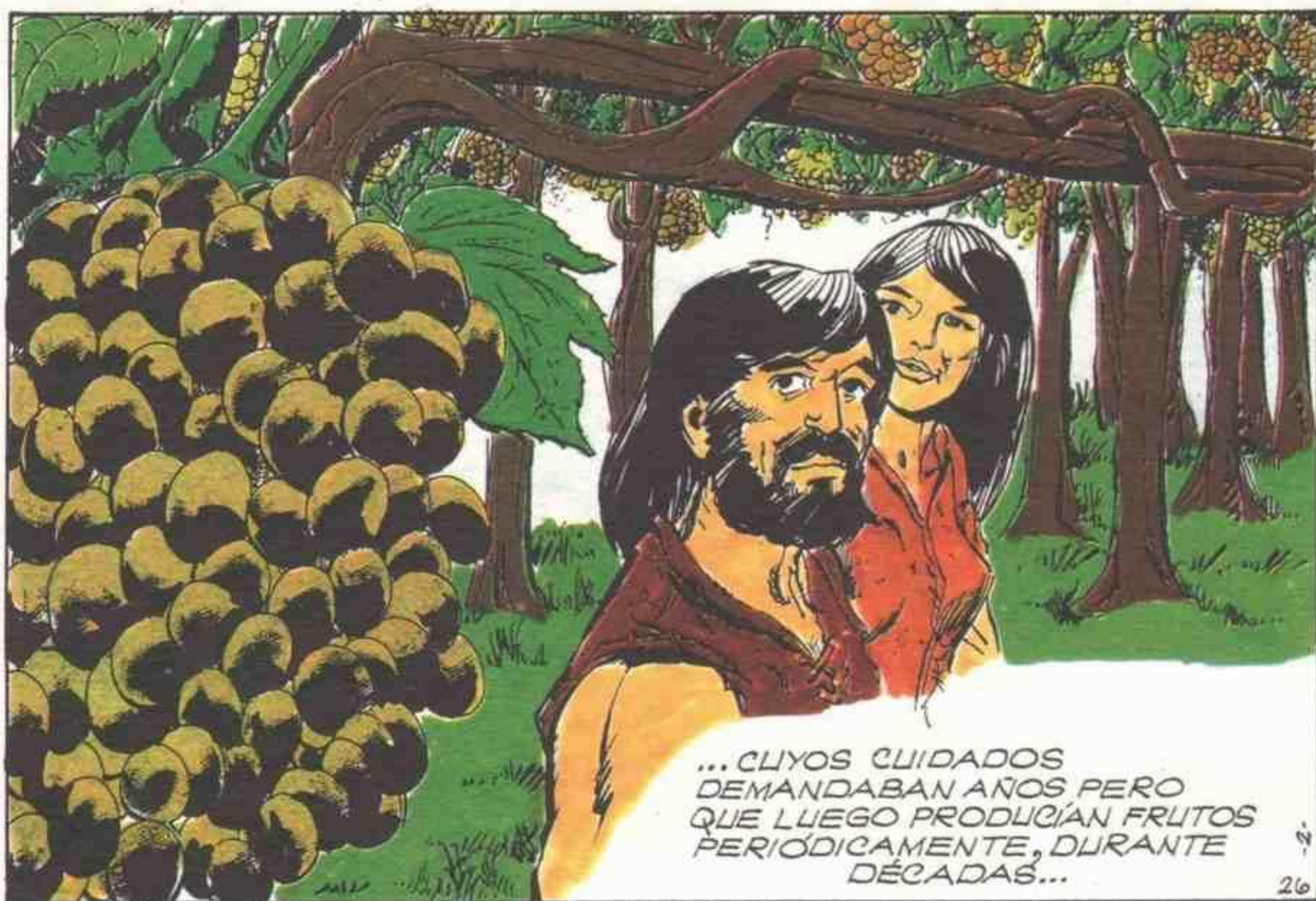
... SE ENTRETEJÍAN PARA FABRICAR CESTOS Y CANASTOS.



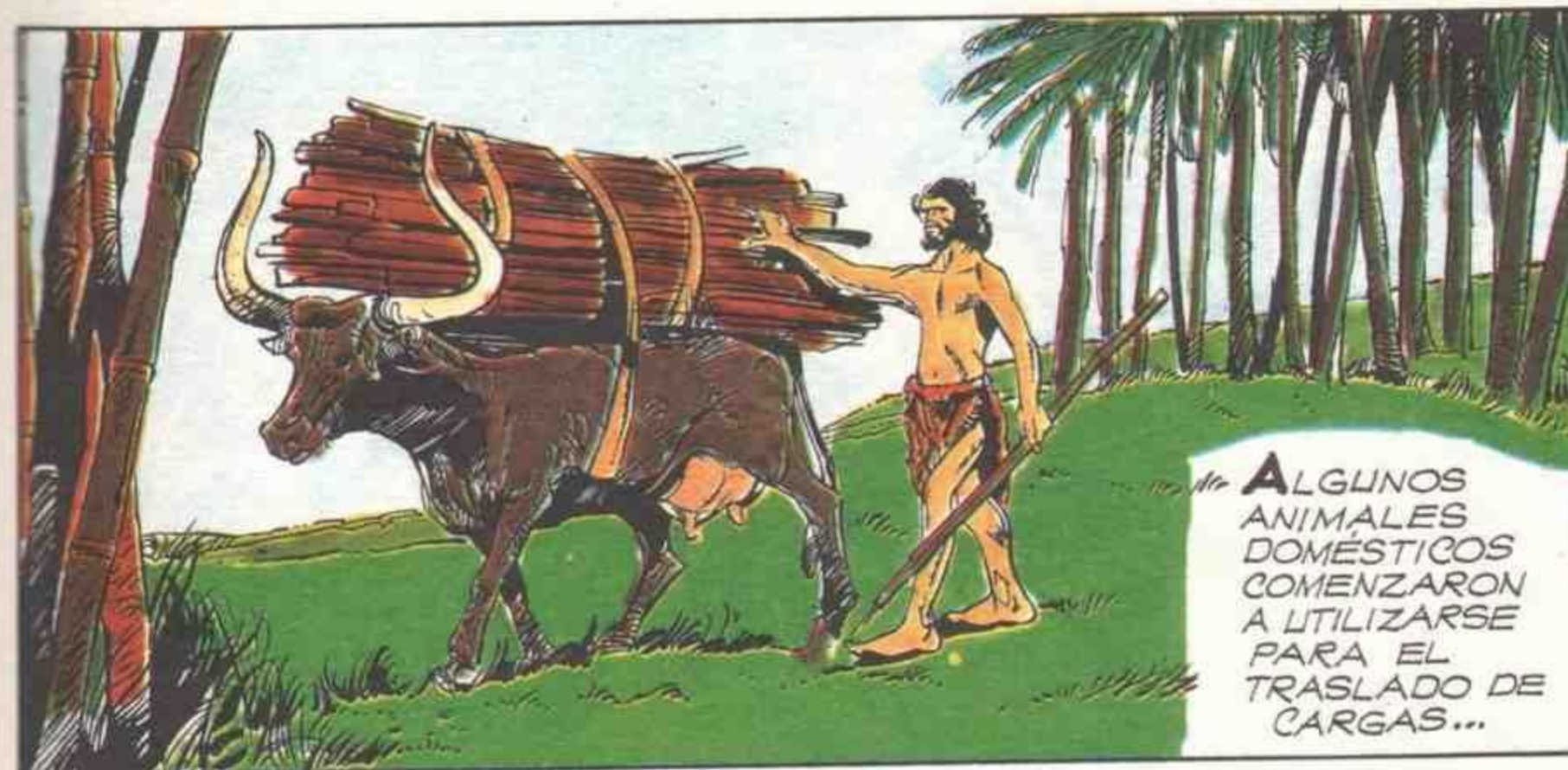
A PROVECHANDO FIBRA ANIMAL, COMO LA LANA, O VEGETAL, COMO EL LINO...

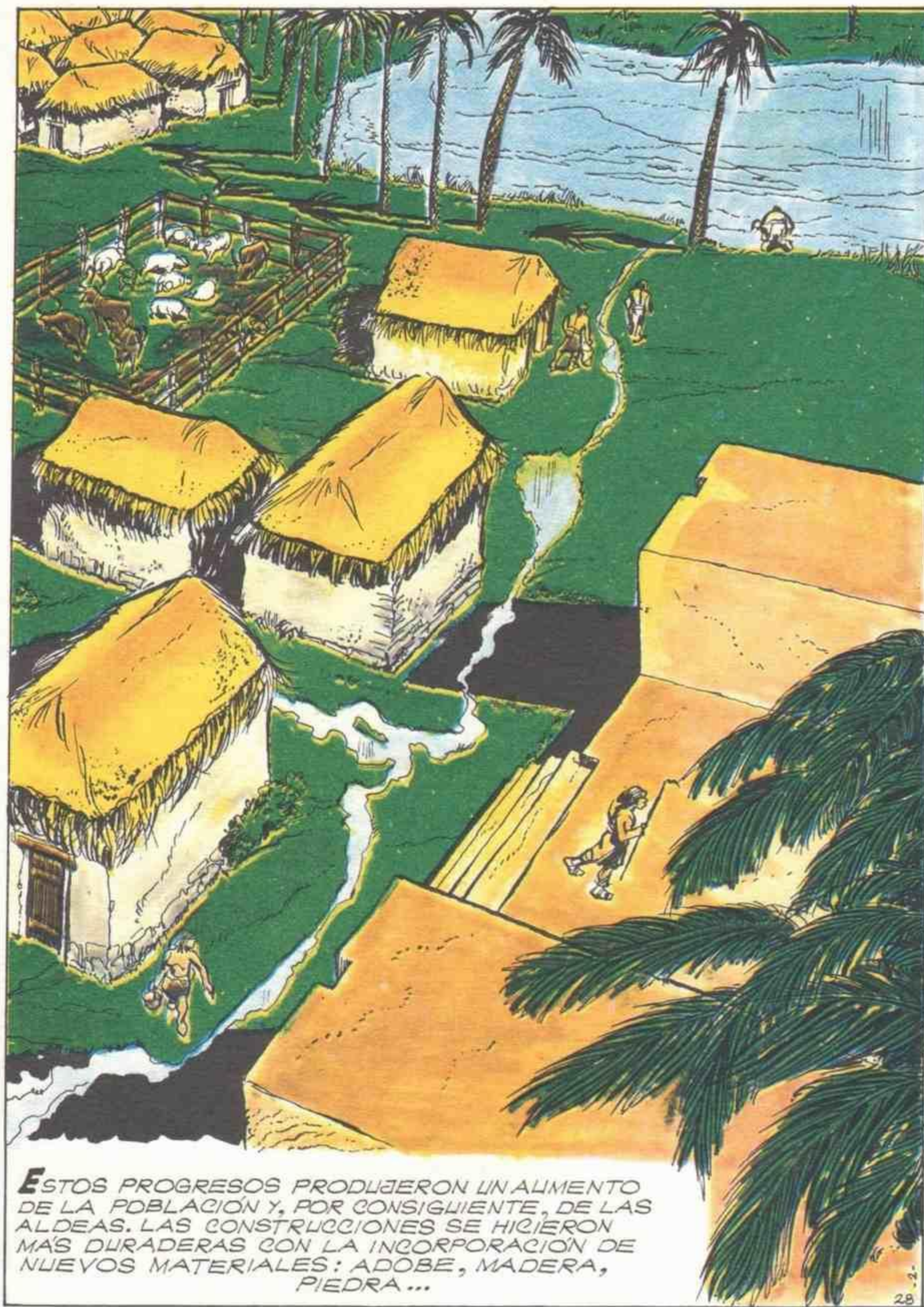


... SE FABRICARON TEJIDOS PARA VESTIDOS MÁS CÓMODOS QUE LAS PIELS Y CUEROS CONOCIDOS.



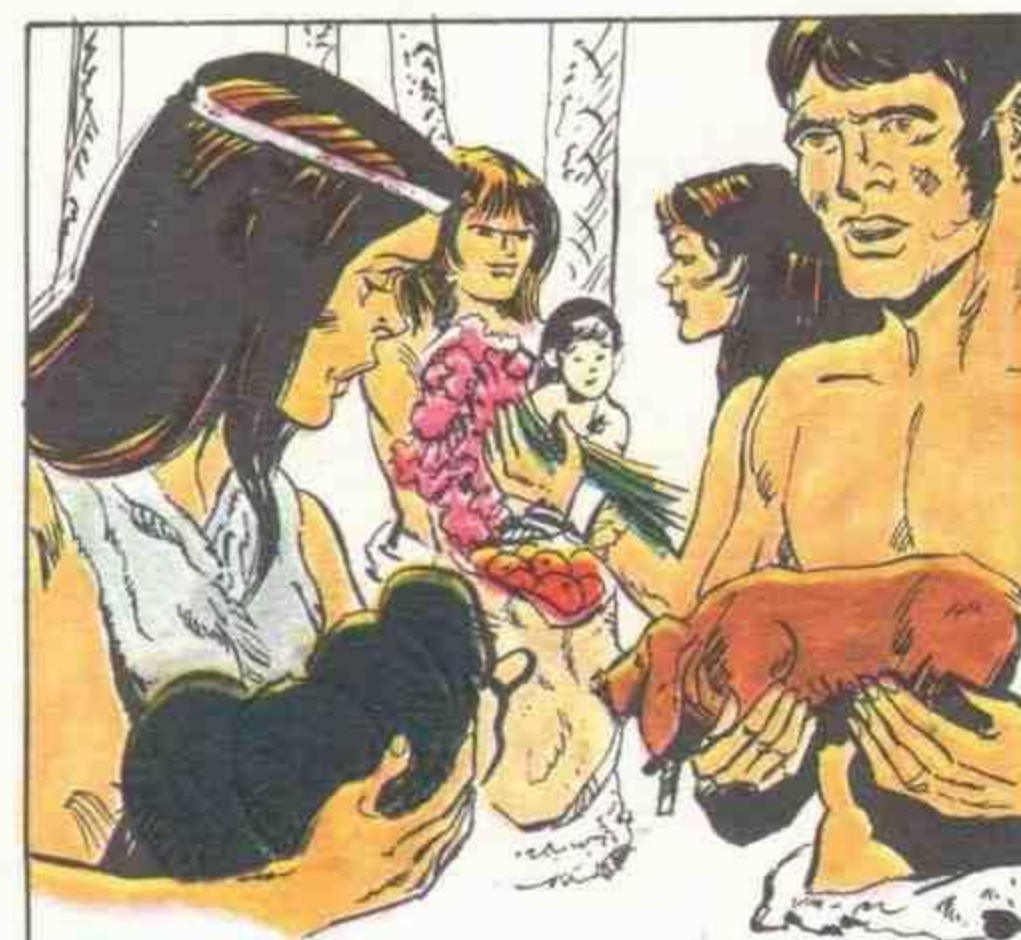
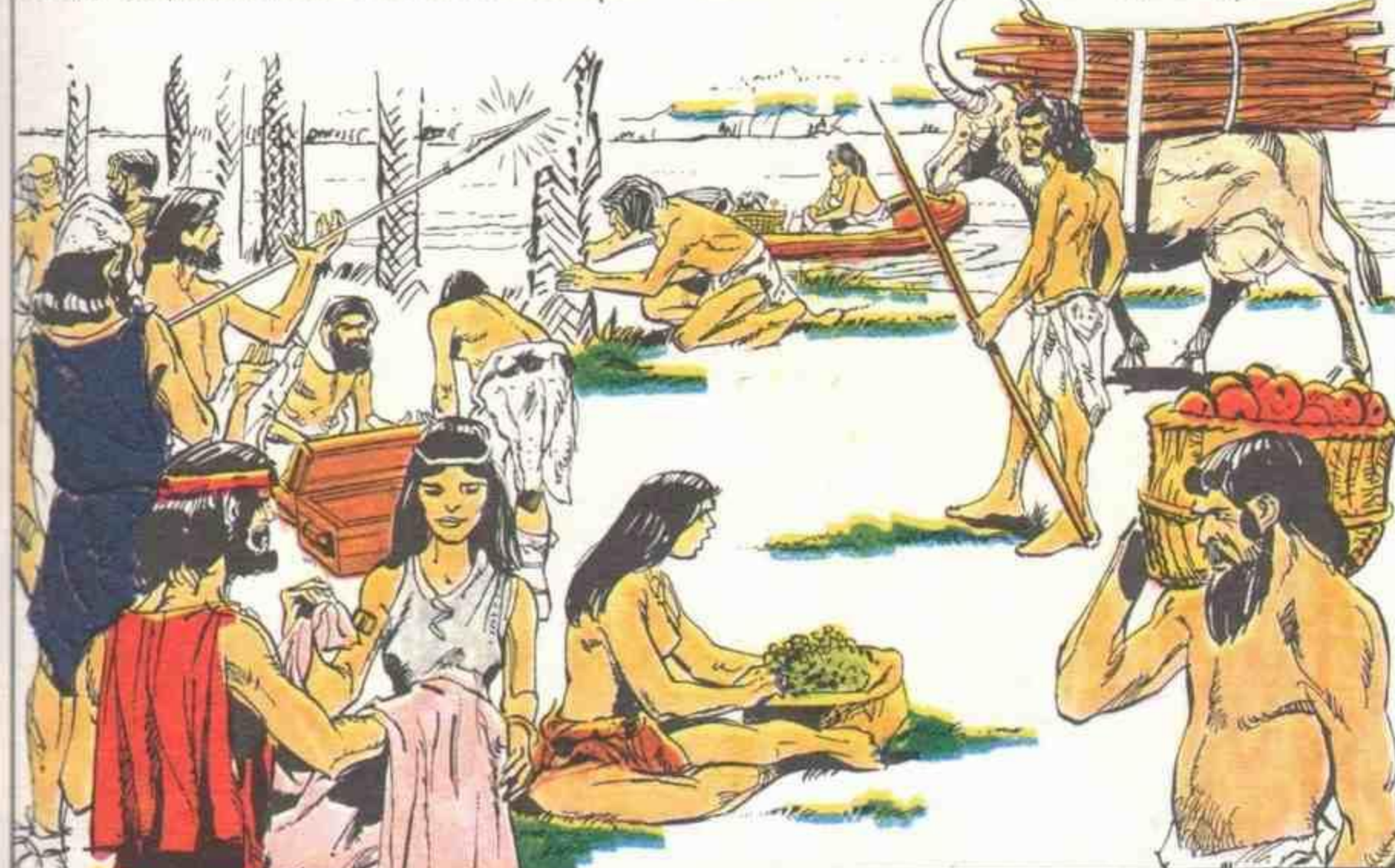
LOS RÍOS ERAN VÍAS DE COMUNICACIÓN, GRACIAS AL DOMINIO DE LA NAVEGACIÓN.





ESTOS PROGRESOS PRODUCIERON UN AUMENTO DE LA POBLACIÓN Y, POR CONSIGUIENTE, DE LAS ALDEAS. LAS CONSTRUCCIONES SE HICIERON MÁS DURADERAS CON LA INCORPORACIÓN DE NUEVOS MATERIALES: ADOBE, MADERA, PIEDRA...

LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS Y PRODUCTOS MANUFACTURADOS COMENZÓ A SUPERAR LAS NECESIDADES, CREANDO UN **EXCEDENTE** QUE PODÍA SER CAMBIADO POR ALGO QUE FALTABA...



NACIÓ ASÍ LA PRIMERA FORMA DE COMERCIO, EL **TRUEQUE**, MEDIANTE EL CUAL SE INTERCAMBIABAN UNOS PRODUCTOS POR OTROS.



PERO, ADEMÁS, EL COMERCIO SERÁ OTRO DE LOS PROPAGADORES DE CONOCIMIENTOS Y TÉCNICAS...

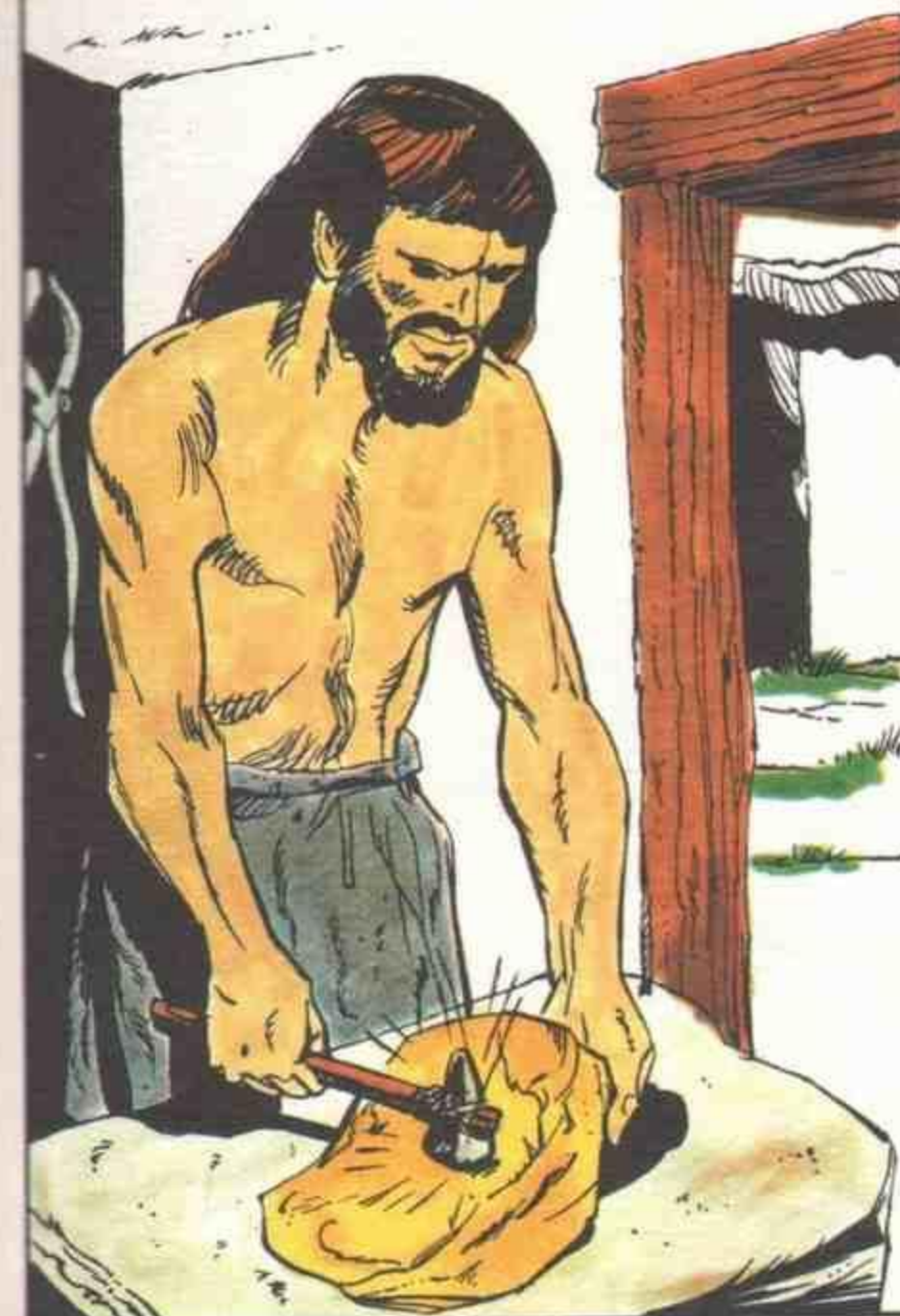


... PUES VINCULÓ A REGIONES DISTANTES, QUE UTILIZABAN PROCESOS Y MATERIALES DIFERENTES.



LOS PRIMEROS OBJETOS METÁLICOS SE CONOCIERON HACE 7.000 AÑOS, INICIANDO LA EDAD DE LOS METALES.

EN UN PRINCIPIO, ORO Y COBRE, EN ESTADO NATURAL, FUERON TRABAJADOS COMO SI SE TRATARA DE PIEDRAS: A GOLPES.

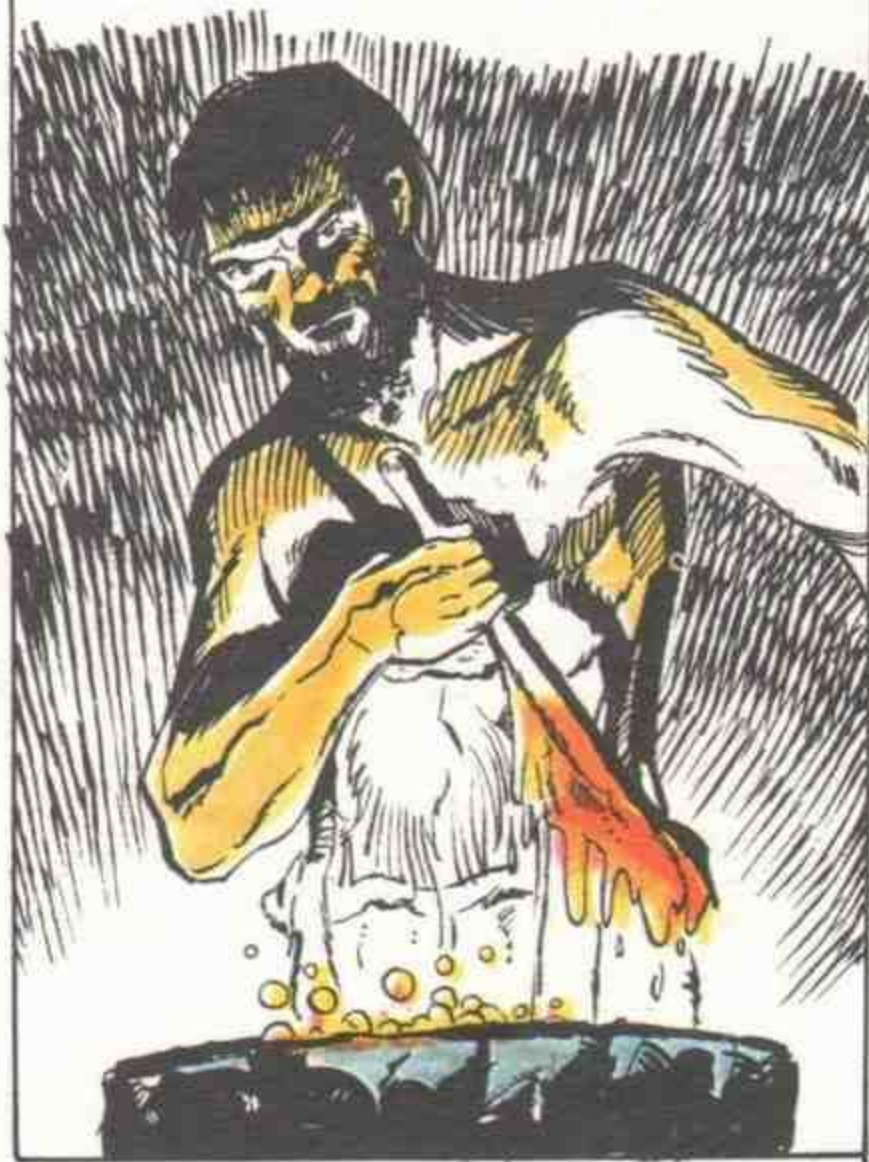


ASÍ SE CONSEGUÍAN DELGADAS LÁMINAS QUE SE CONVERTÍAN GENERALMENTE EN JOYAS O ADORNOS.

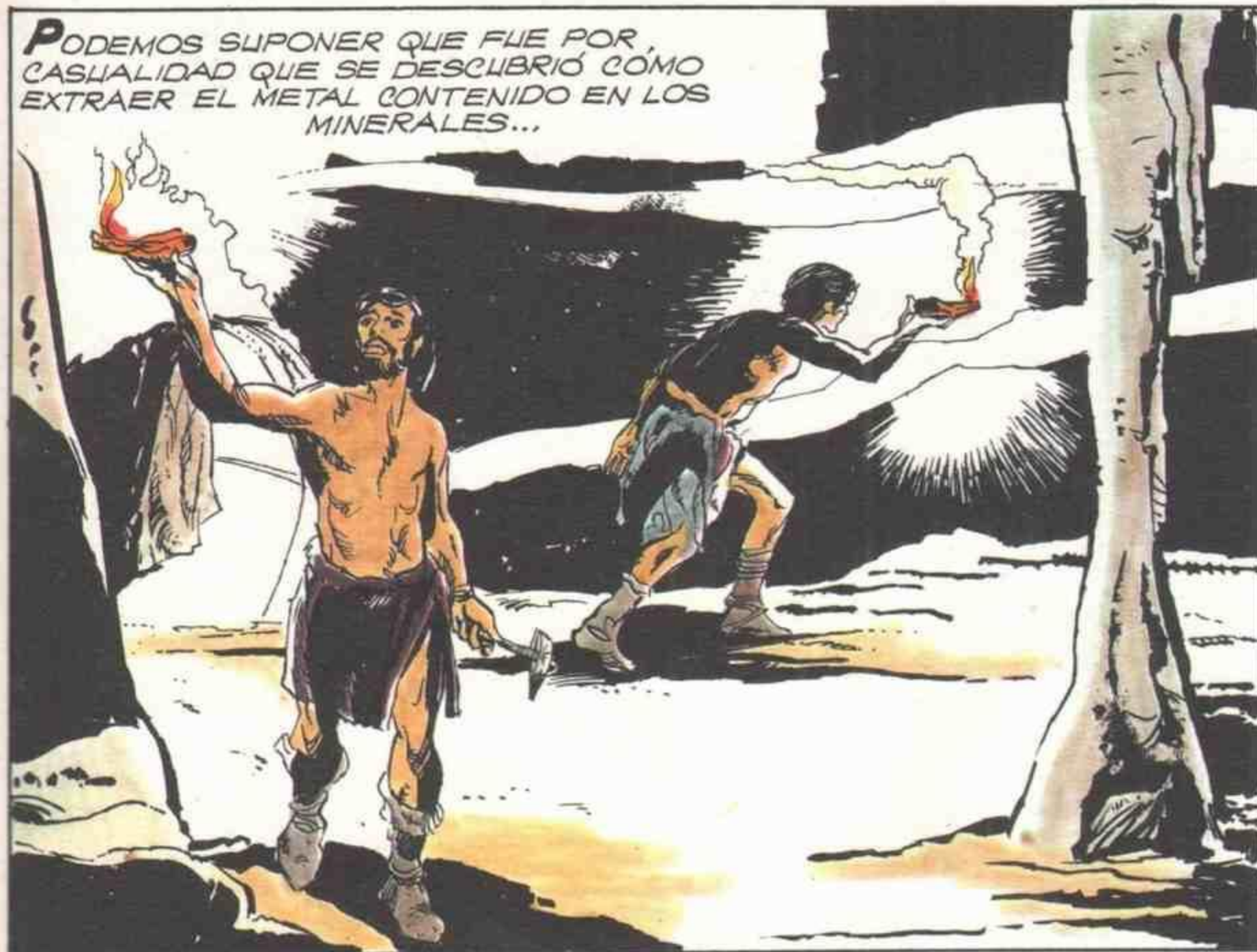
PERO LA VERDADERA NATURALEZA DEL METAL RECIÉN SE CONOCERÁ MUCHOS SIGLOS DESPUÉS...



... AL COMPROBARSE QUE LOS METALES SE **FUNDÍAN** AL ALCANZAR ALTAS TEMPERATURAS.



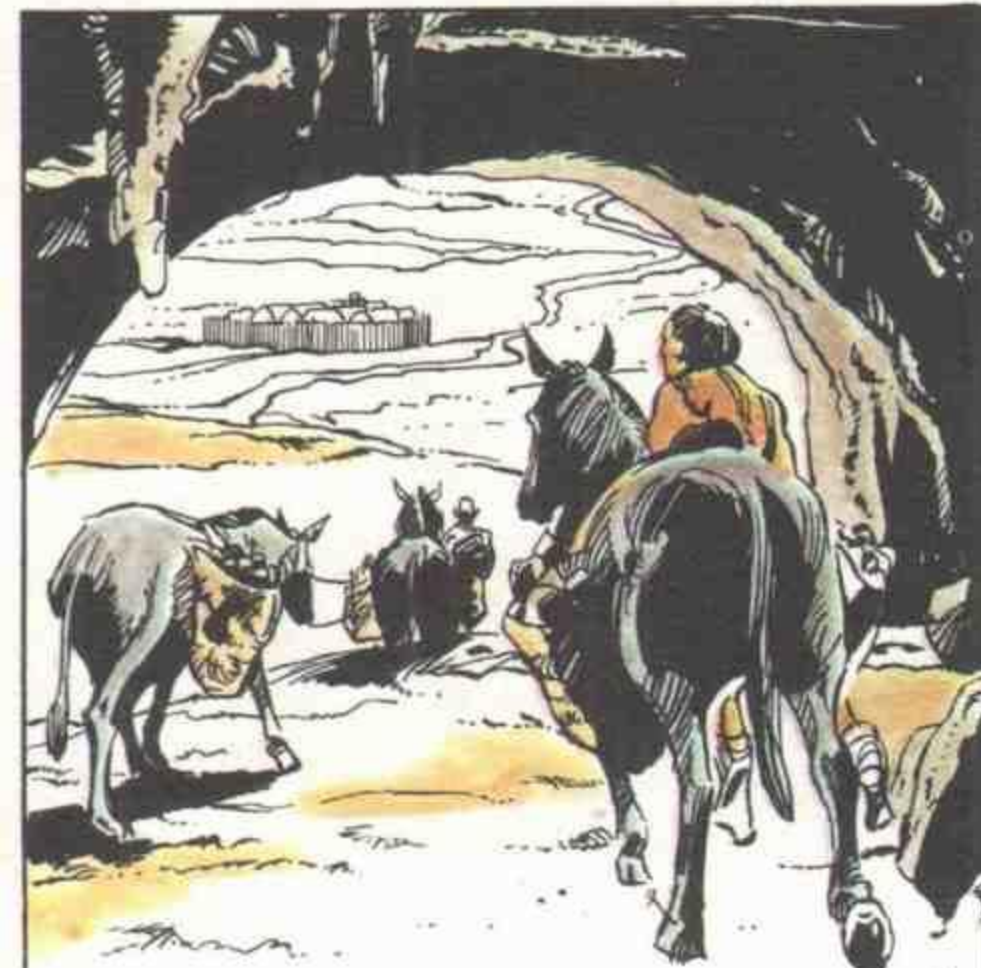
PODEMOS SUPONER QUE FUE POR CASUALIDAD QUE SE DESCUBRIÓ COMO EXTRAER EL METAL CONTENIDO EN LOS MINERALES...



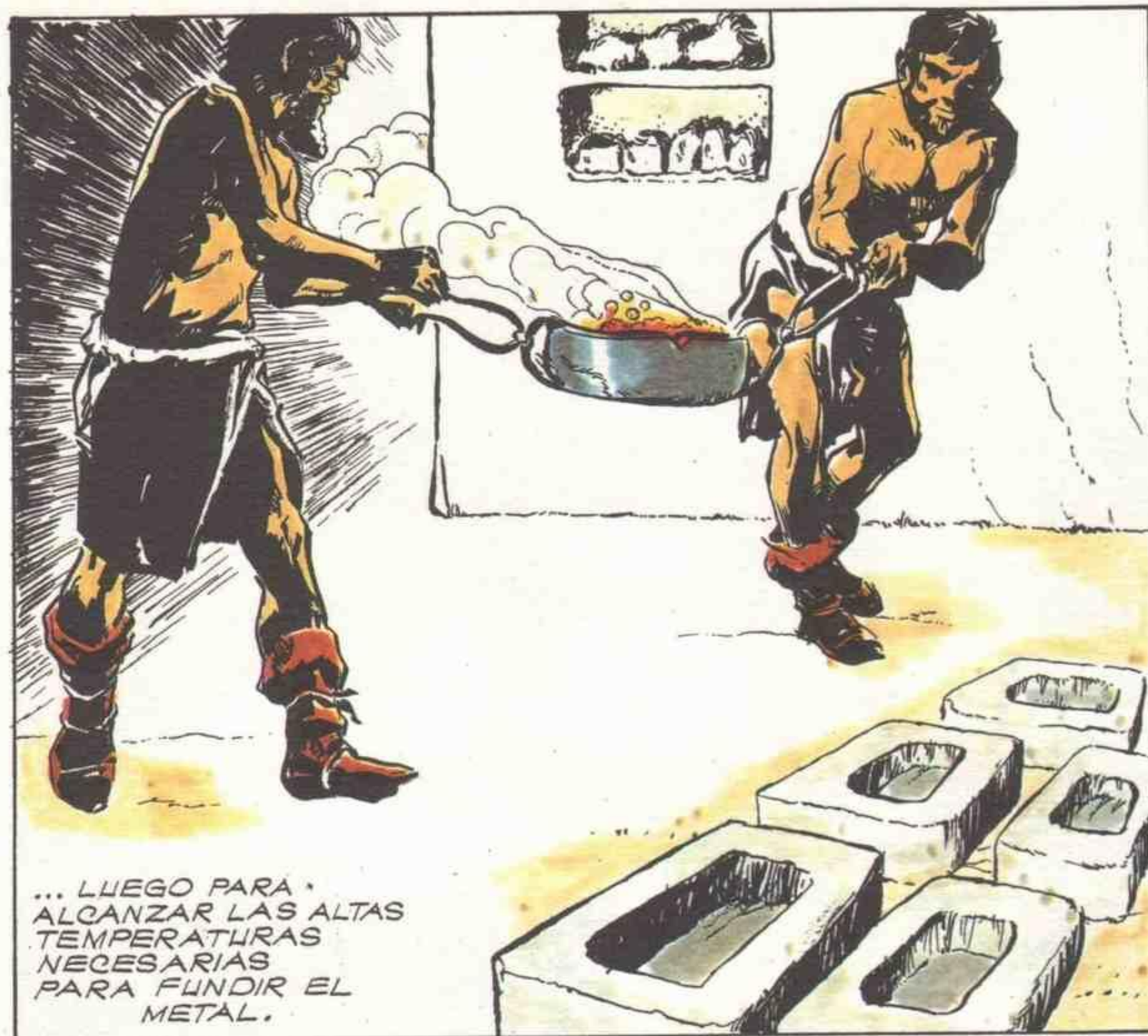
EN VERDAD DEBIÓ PARECER MÁGICO QUE UNA PIEDRA SE LICUARA POR LA ACCIÓN DEL FUEGO Y LUEGO, AL ENFRIARSE, VOLVIERA AL ESTADO SOLIDO CON UNA NUEVA Y BRILLANTE APARIENCIA.



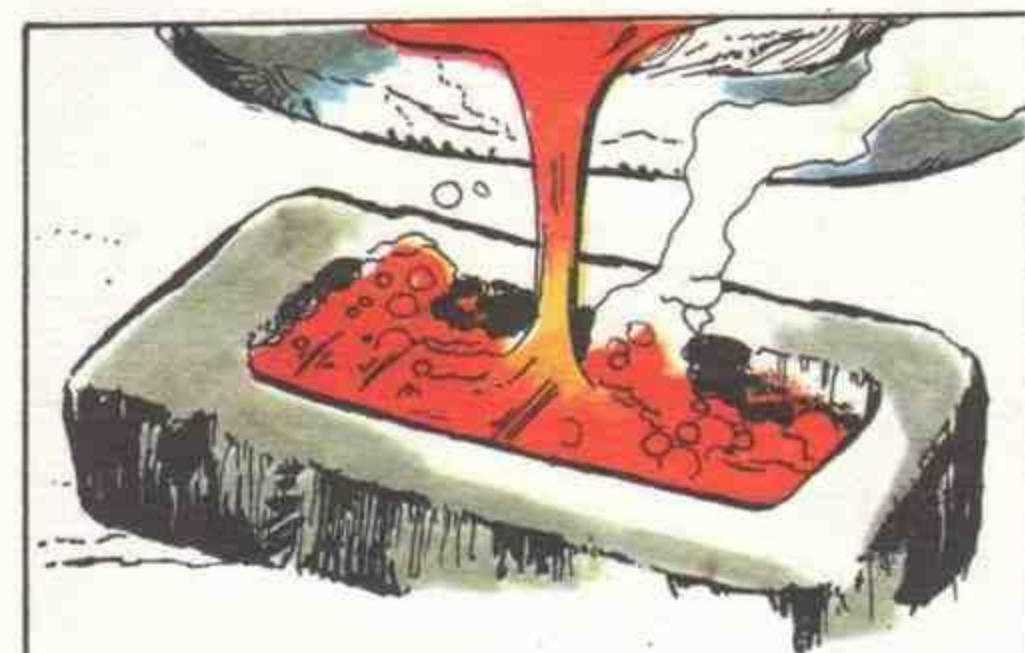
... PERO EL DOMINIO DE ESTA TÉCNICA, LLAMADA **METALURGIA**, SEGURAMENTE DEMANDÓ MUCHAS BÚSQUEDAS Y PRUEBAS.



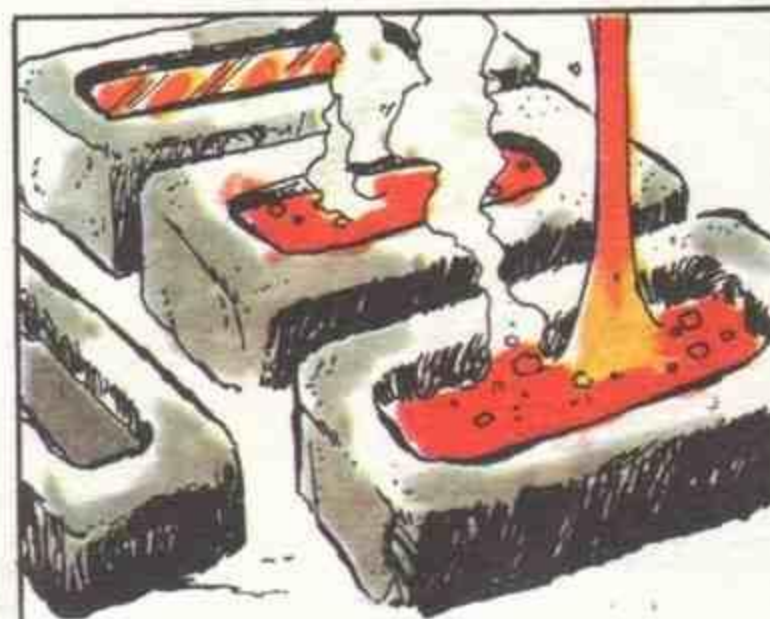
PRIMERO PARA CONOCER Y ENCONTRAR LOS MINERALES METALÍFEROS...



... LUEGO PARA
ALCANZAR LAS ALTAS
TEMPERATURAS
NECESARIAS
PARA FUNDIR EL
METAL.



NO CONOCEMOS LOS MÉTODOS
QUE EMPLEARON PARA LOGRARLO,
PERO LO CIERTO ES QUE HACE
UNOS 6.000 AÑOS SE FUNDÍAN
ORO Y COBRE...



... QUE, VOLCADOS
EN MOLDES, TOMABAN
LA FORMA DE ESTOS
AL ENFRIARSE.



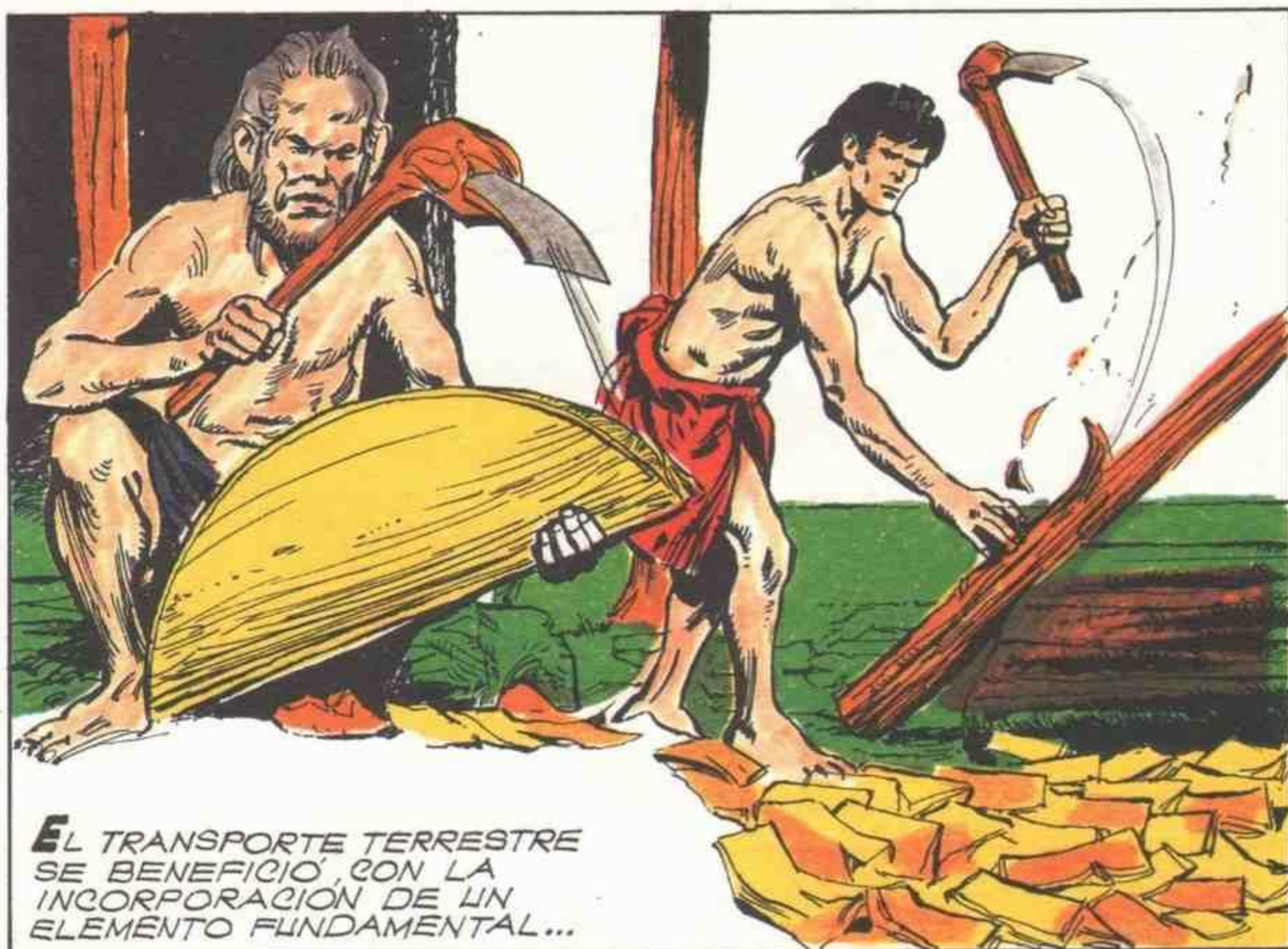
JUNTO CON LA METALURGIA,
UNA SERIE DE INVENTOS
MUESTRAN LA CONSTANTE
EVOLUCIÓN DEL HOMBRE.



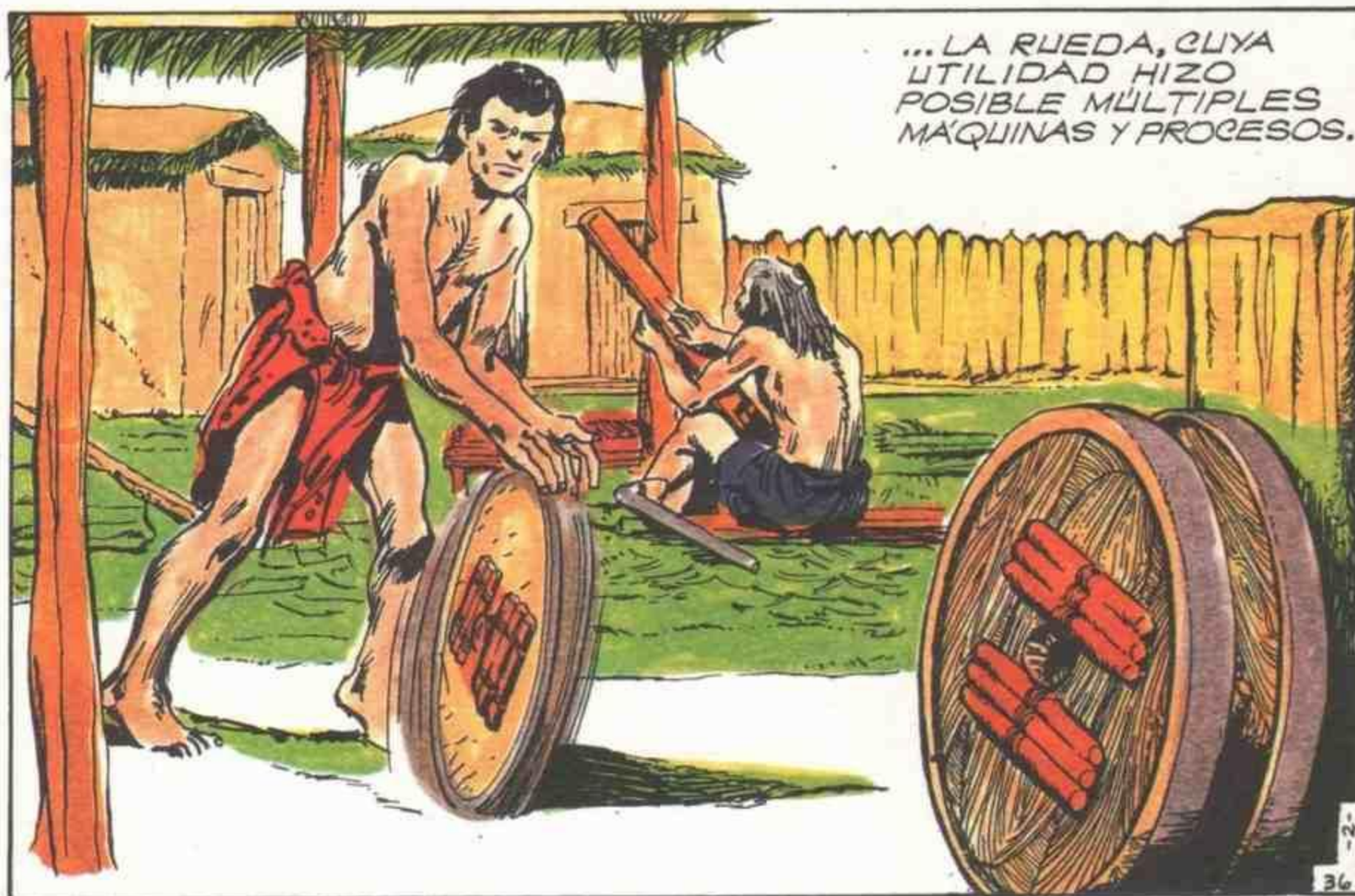
LAS CARGAS QUE
DURANTE MILENIOS
DEBIO TRANSPORTAR
SOBRE SUS HOMBROS,
PASARON AL LOMO
DE LOS ANIMALES
DOMÉSTICOS...



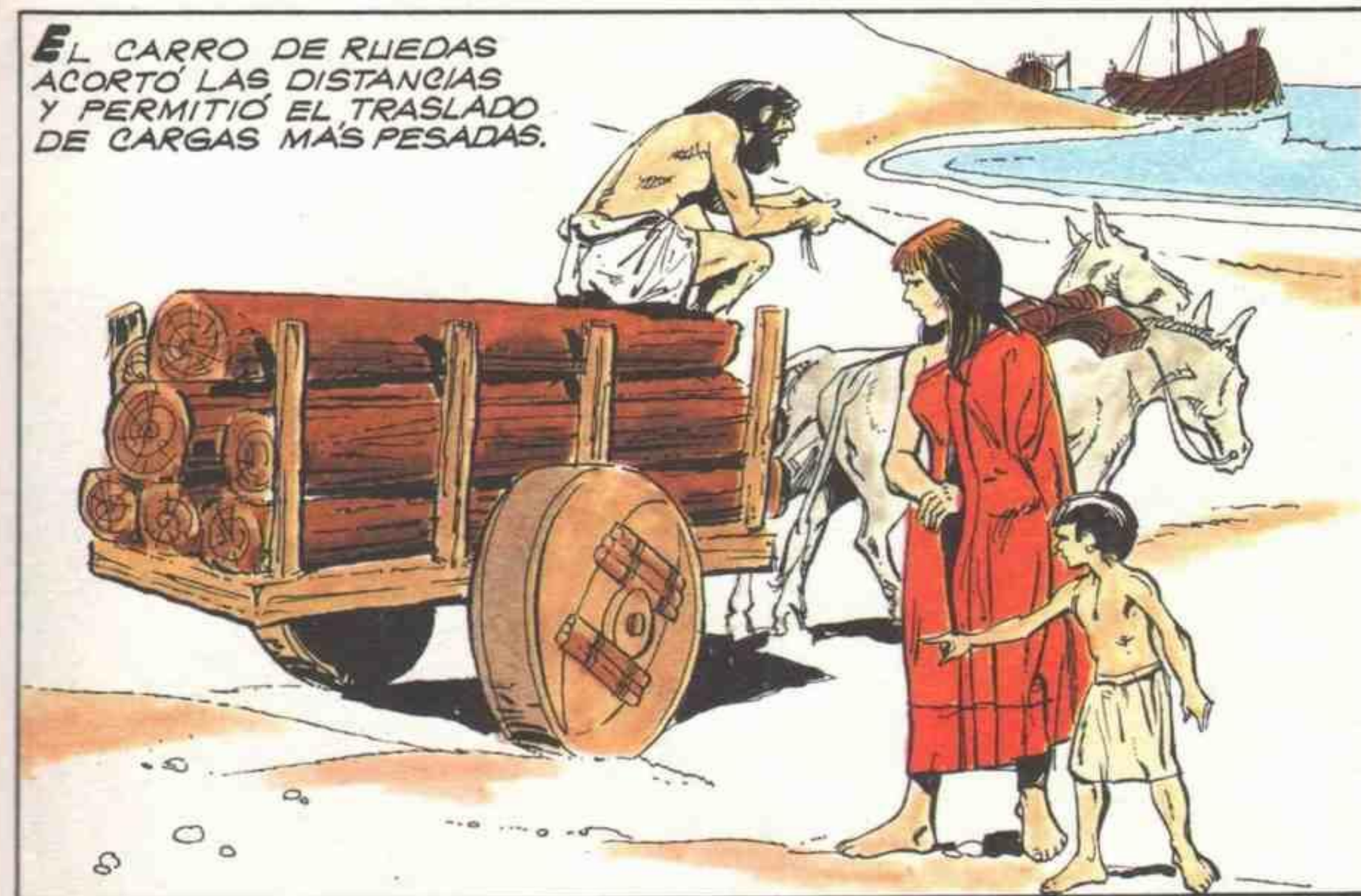
... Y MÁS TARDE A VEHÍCULOS
QUE APROVECHARON MEJOR
LA TRACCIÓN ANIMAL,
ALIVIANDO EL ESFUERZO
DE LAS BESTIAS.



EL TRANSPORTE TERRESTRE SE BENEFICIO CON LA INCORPORACION DE UN ELEMENTO FUNDAMENTAL...



...LA RUEDA, CUYA UTILIDAD HIZO POSIBLE MÚLTIPLES MÁQUINAS Y PROCESOS.



EL CARRO DE RUEDAS ACORTÓ LAS DISTANCIAS Y PERMITIÓ EL TRASLADO DE CARGAS MÁS PESADAS.



LA RUEDA Y EL CARRO APARECIERON EN SUMERIA, EN LA MESOPOTAMIA, HACE 5.500 AÑOS...

...Y FUERON EMPLEADOS
PARA EL TRABAJO Y LA
GUERRA.

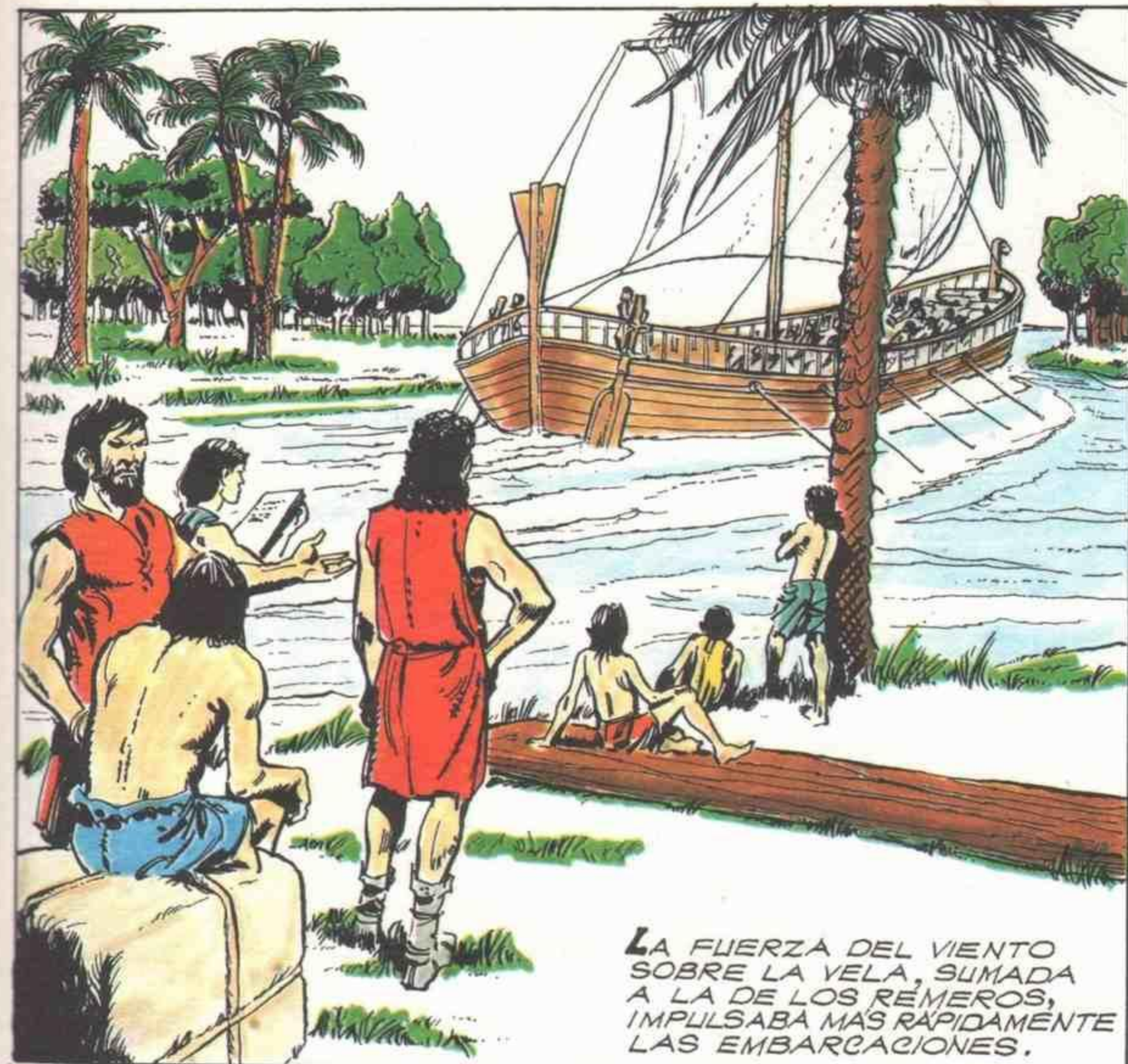
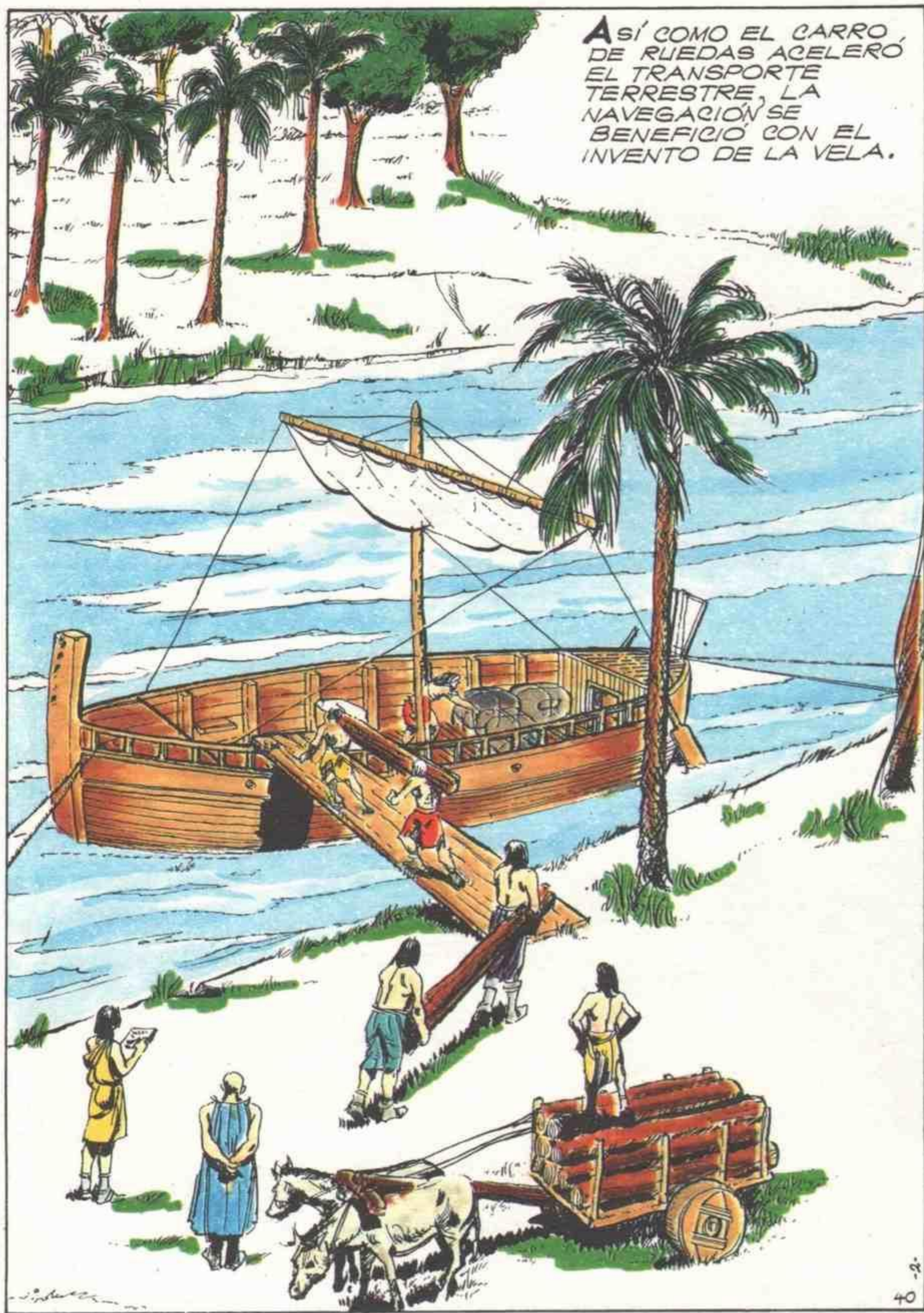


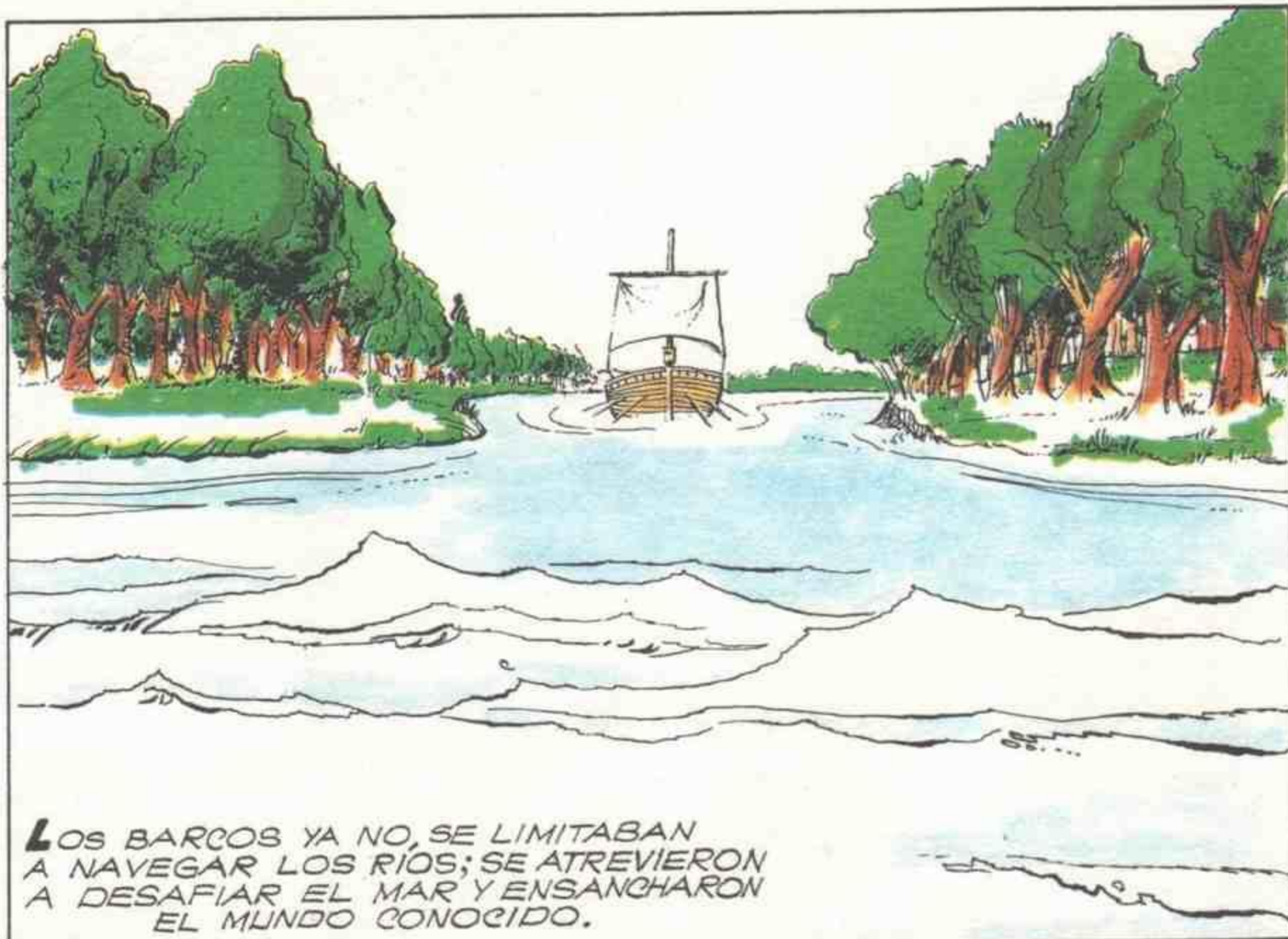
EL PRINCIPIO DE LA RUEDA
FUE APLICADO A LA
CERÁMICA, CON LA INVENCION
DEL TORNO DEL ALFARERO...



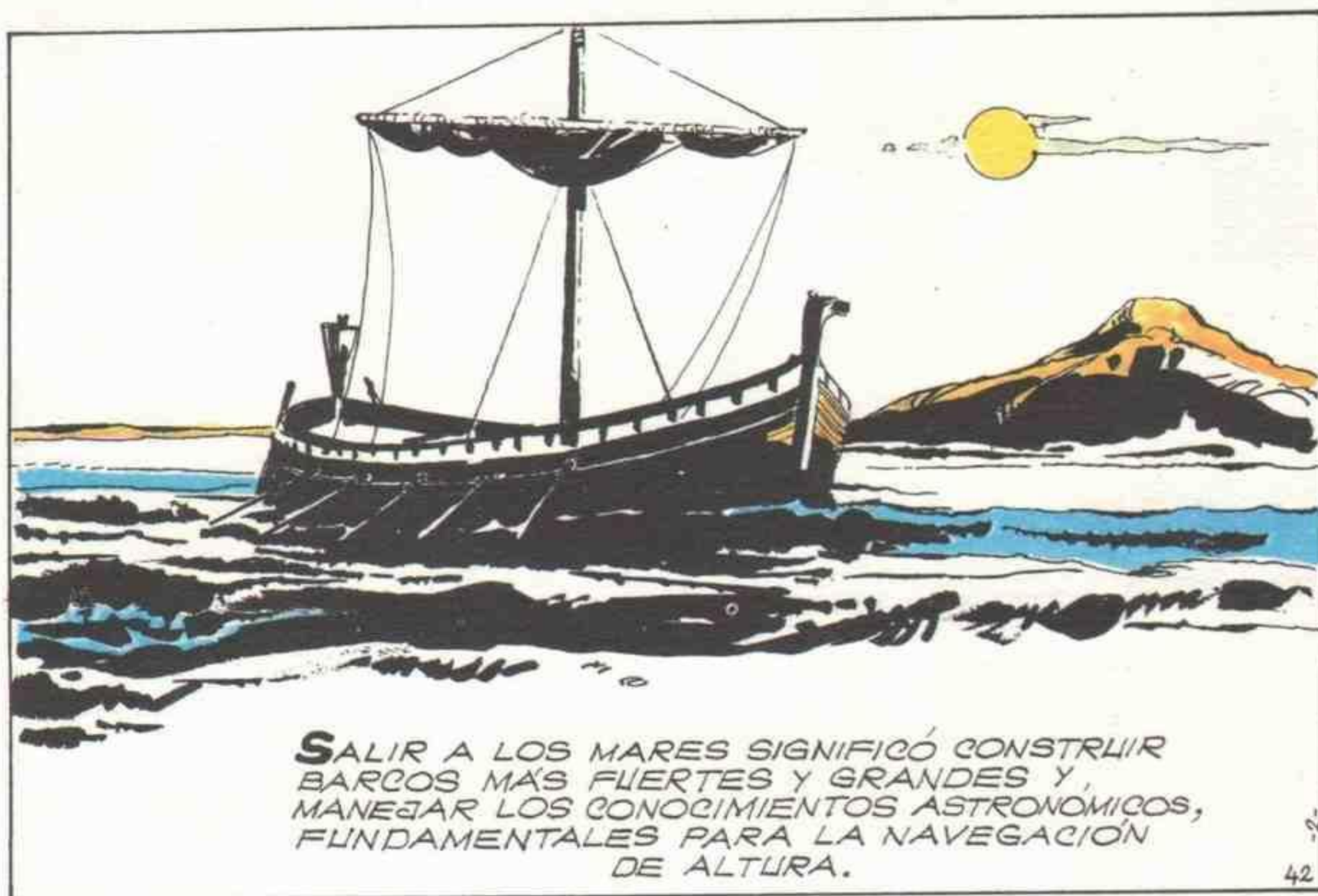
... QUE SIMPLIFICO,
ACELERO Y
PERFECCIONO LA
FABRICACION DE
PIEZAS.







LOS BARCOS YA NO, SE LIMITABAN A NAVEGAR LOS RÍOS; SE ATREVIERON A DESAFIAR EL MAR Y ENSANCHARON EL MUNDO CONOCIDO.

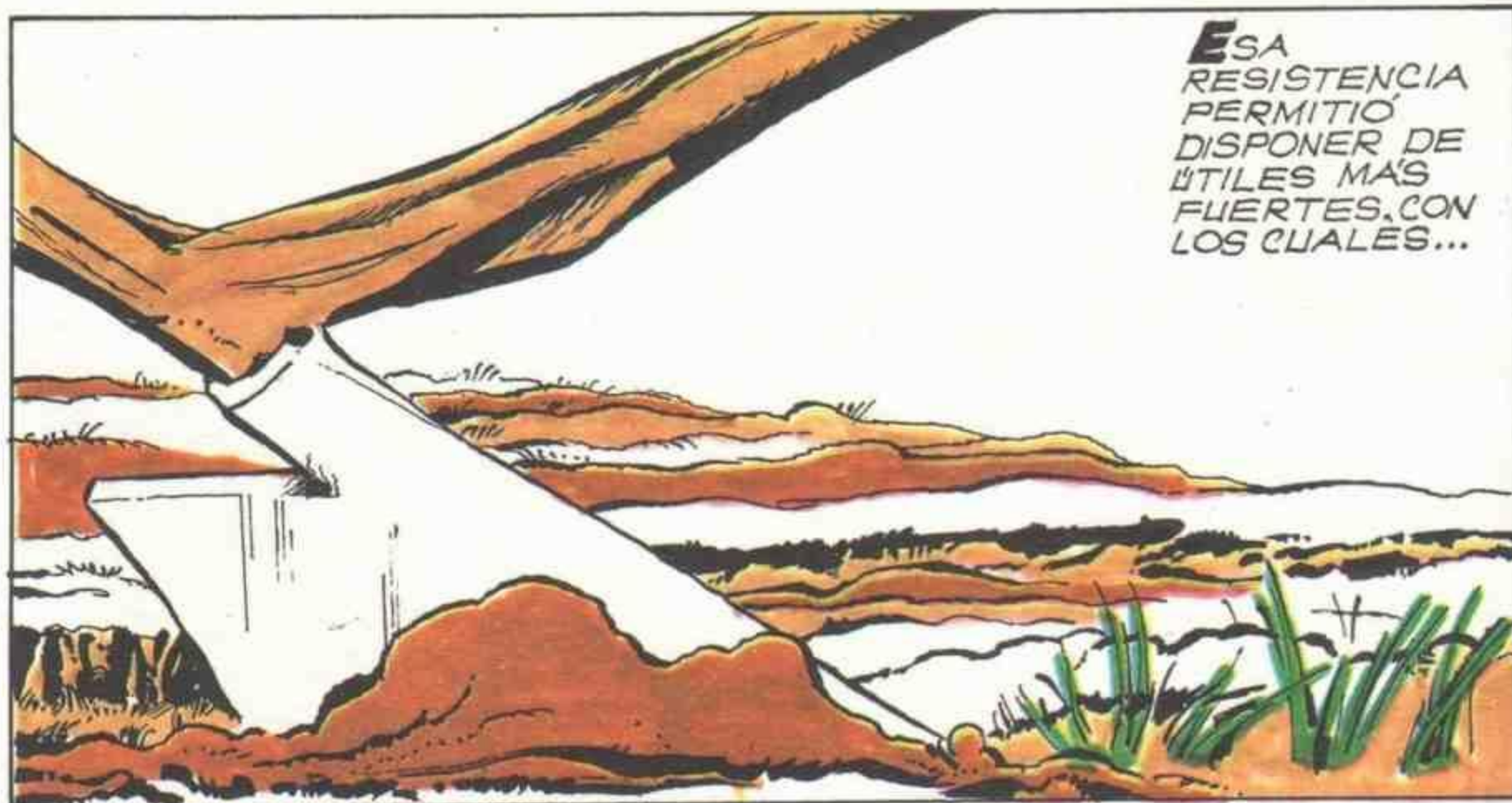


SALIR A LOS MARES SIGNIFICÓ CONSTRUIR BARCOS MÁS FUERTES Y GRANDES Y, MANEJAR LOS CONOCIMIENTOS ASTRONÓMICOS, FUNDAMENTALES PARA LA NAVEGACIÓN DE ALTURA.

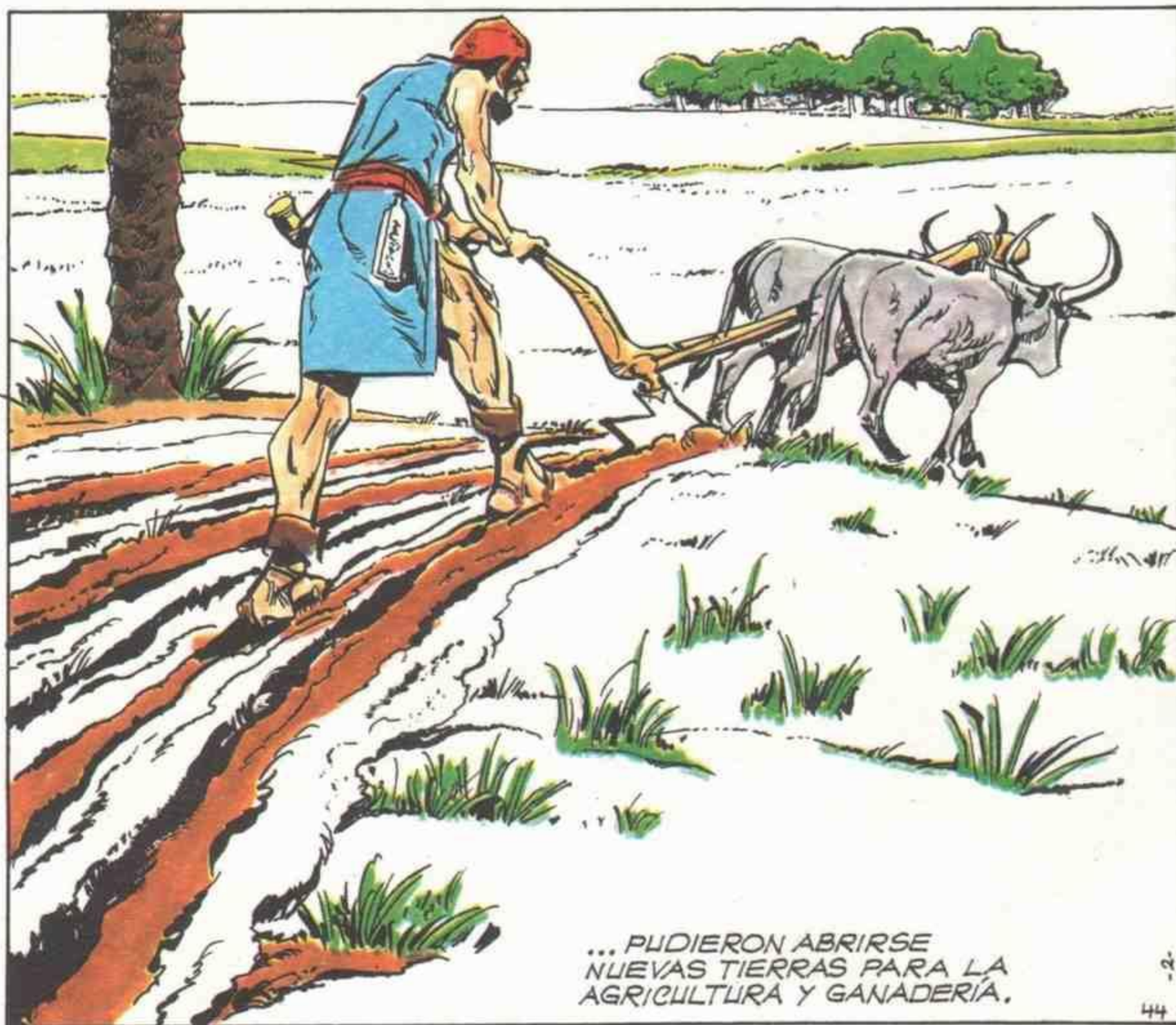


HACE UNOS 5.000 AÑOS LA METALURGIA DIO UN GRAN PASO ADELANTE AL OBTENER LA PRIMERA ALEACIÓN...

... ES DECIR, LA MEZCLA DE METALES PARA PRODUCIR OTRO NUEVO. EN ESTE CASO, SE TRATÓ DE COBRE Y ESTAÑO, DEL CUAL NACIÓ EL **BRONCE**, MÁS RESISTENTE QUE SUS COMPONENTES.



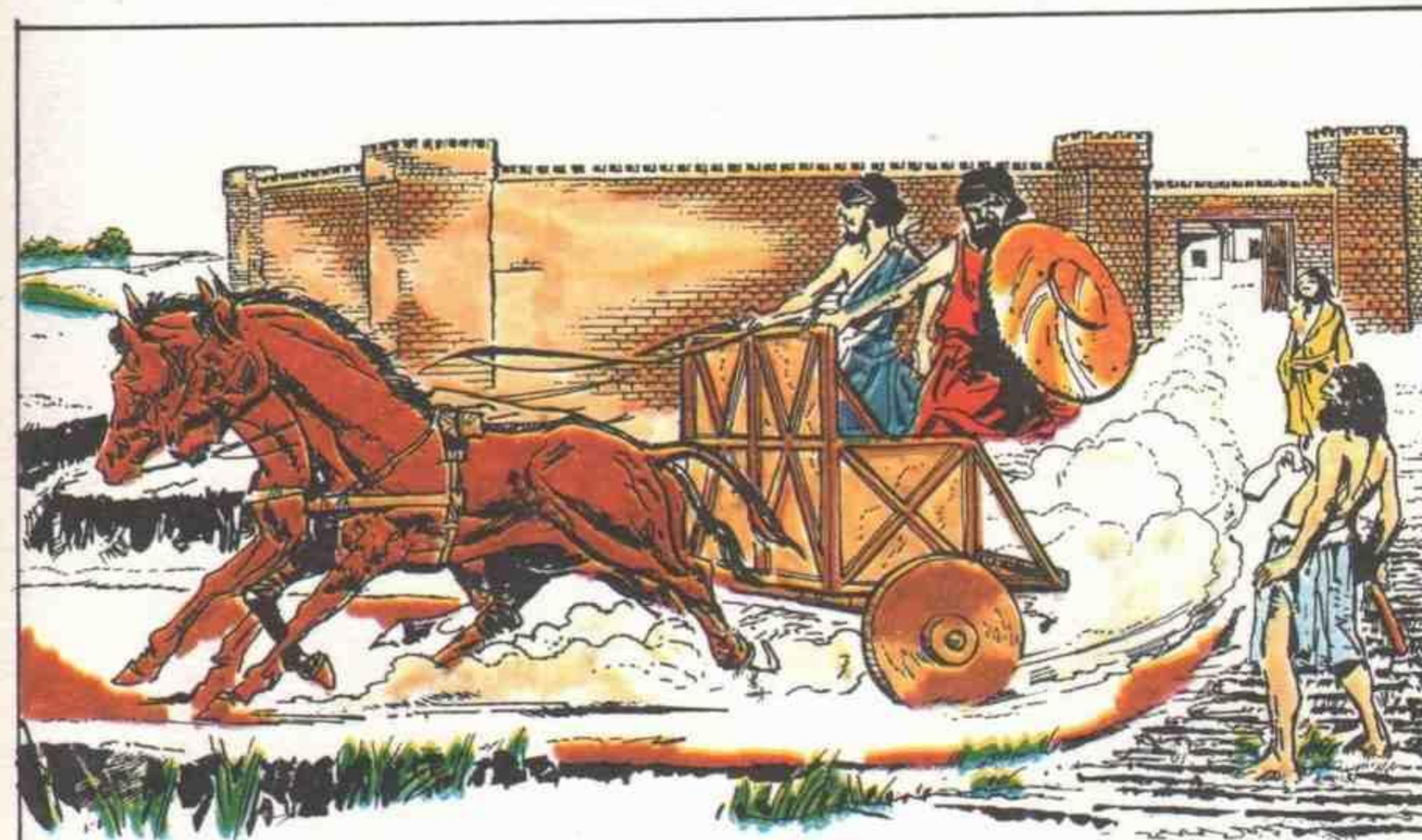
ESA
RESISTENCIA
PERMITIÓ
DISPONER DE
ÚTILES MÁS
FUERTES, CON
LOS CUALES...



... PUDIERON ABRIRSE
NUEVAS TIERRAS PARA LA
AGRICULTURA Y GANADERÍA.



**LA APARICIÓN DEL BRONCE TUVO
TANTA IMPORTANCIA QUE DIÓ NOMBRE
A UN PERÍODO: LA EDAD DEL BRONCE.**



PARA ENTONCES, LA EVOLUCIÓN DE LAS TÉCNICAS HABÍA
GENERADO UN CONJUNTO DE ESPECIALISTAS, COMO EL
ALFARERO, EL FORJADOR, EL CARPINTERO... DEDICADOS
EXCLUSIVAMENTE A SU OFICIO.



LA POBLACIÓN SE DIVIDIÓ
EN DOS GRANDES GRUPOS:
LOS CAMPESINOS, QUE
RESIDÍAN PRÓXIMOS A
LAS TIERRAS DE CULTIVO
Y PASTOREO...



...Y LOS HABITANTES DE LA CIUDAD:
ARTESANOS, COMERCIANTES,
FUNCIONARIOS PÚBLICOS.

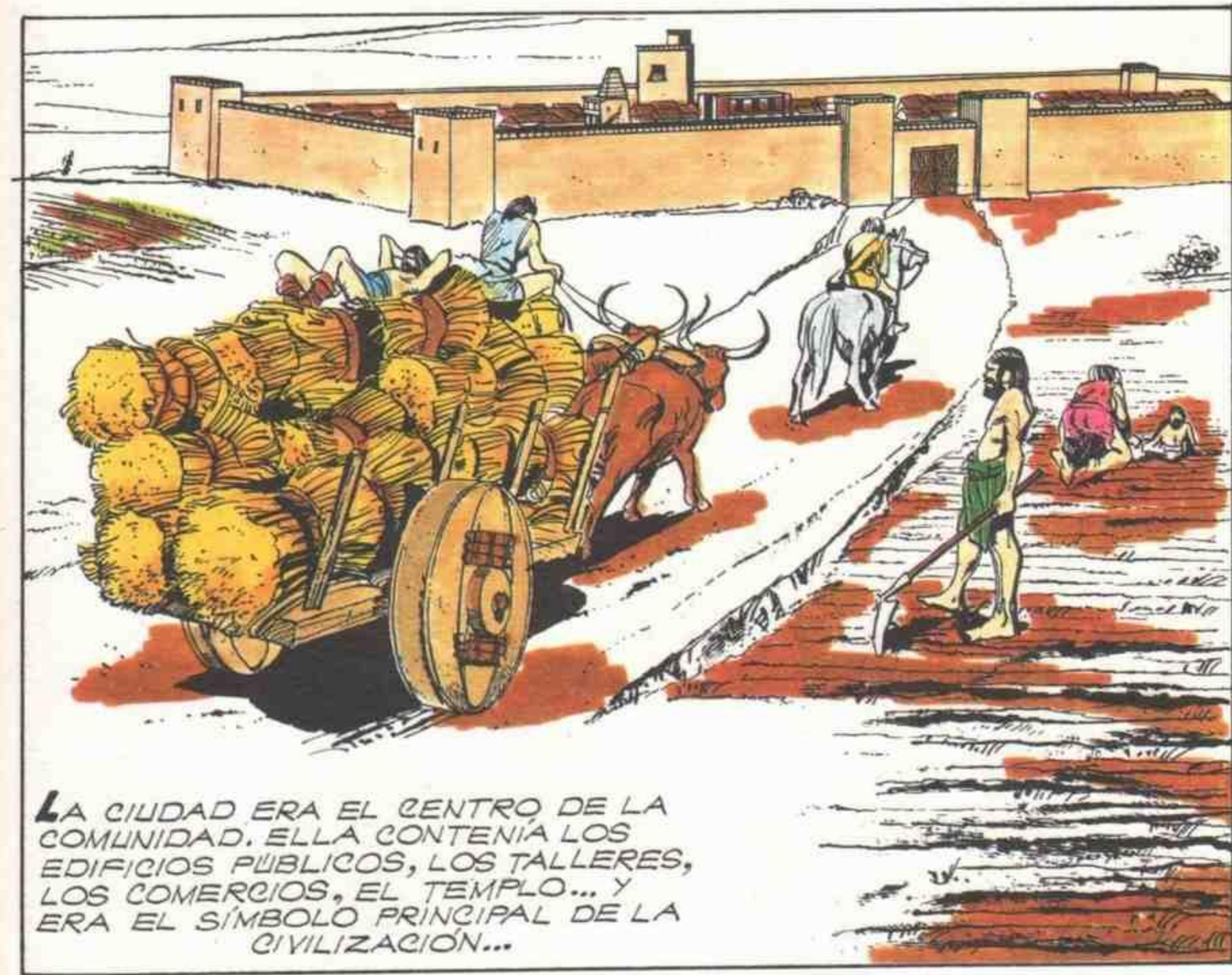
LA SOCIEDAD HUMANA HABÍA ALCANZADO UNA COMPLEJIDAD
TAL QUE LA AUTORIDAD ESTABA REPRESENTADA POR EL JEFE DE
FAMILIA, O EL MIEMBRO MÁS ANCIANO,
COMO EN UN CLAN O UNA TRIBU...



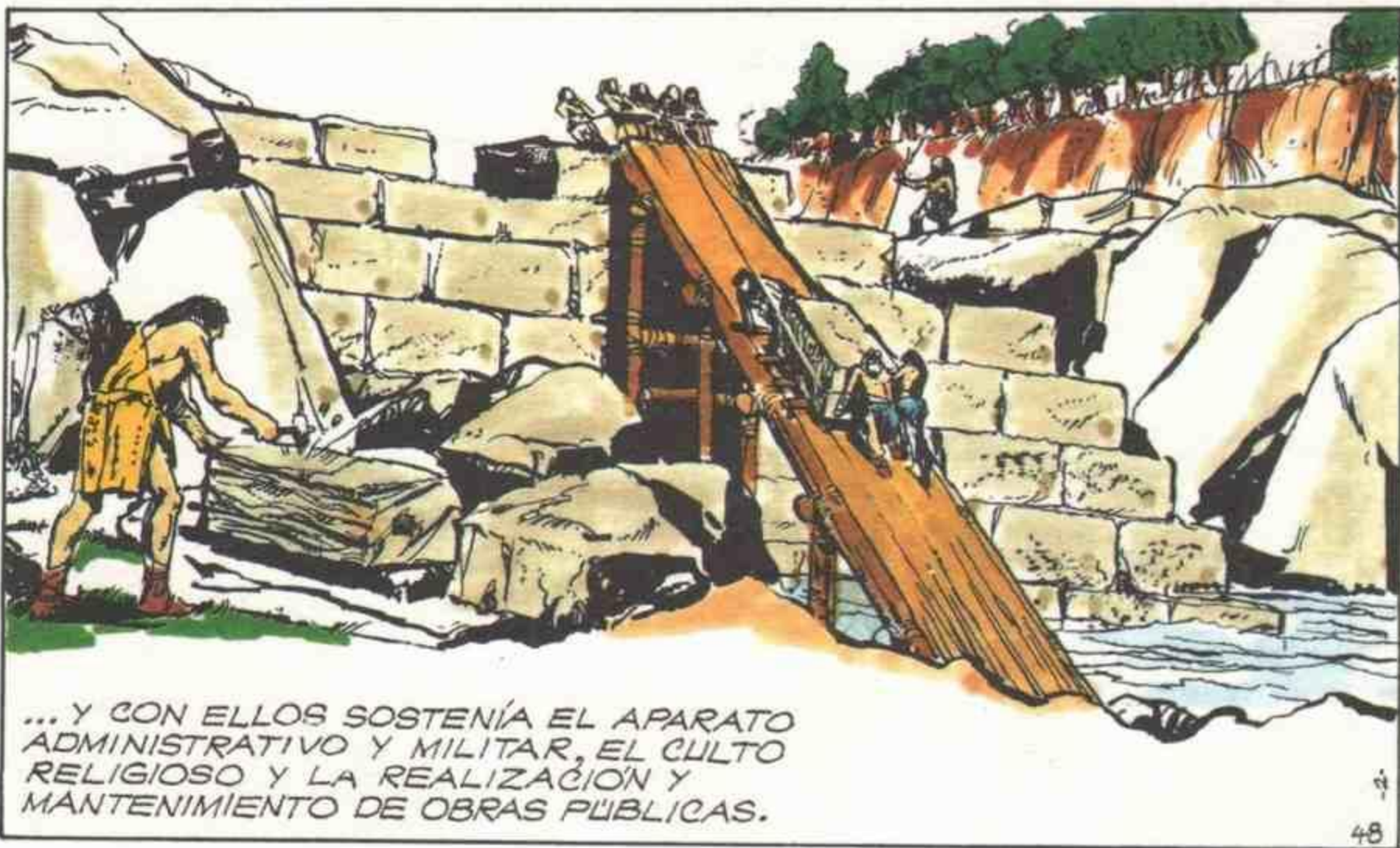
EL PODER SE ENCARNA EN UN
REY Y EN SUS COLABORADORES,
EN QUIENES DELEGA PARTE DE
SU AUTORIDAD PARA GOBERNAR
LA COMUNIDAD, DEFENDERLA Y
ADMINISTRAR SU RIQUEZA.



LA RIQUEZA DE ÉSTA ERA,
FUNDAMENTALMENTE, LA
PRODUCCIÓN AGROPECUARIA.
EL REY TOMABA PARTE DE
ELLA MEDIANTE **TRIBUTOS**
O **IMPUESTOS**...



LA CIUDAD ERA EL CENTRO DE LA
COMUNIDAD. ELLA CONTENIA LOS
EDIFICIOS PÚBLICOS, LOS TALLERES,
LOS COMERCIOS, EL TEMPLO... Y
ERA EL SÍMBOLO PRINCIPAL DE LA
CIVILIZACIÓN...



... Y CON ELLOS SOSTENÍA EL APARATO
ADMINISTRATIVO Y MILITAR, EL CULTO
RELIGIOSO Y LA REALIZACIÓN Y
MANTENIMIENTO DE OBRAS PÚBLICAS.



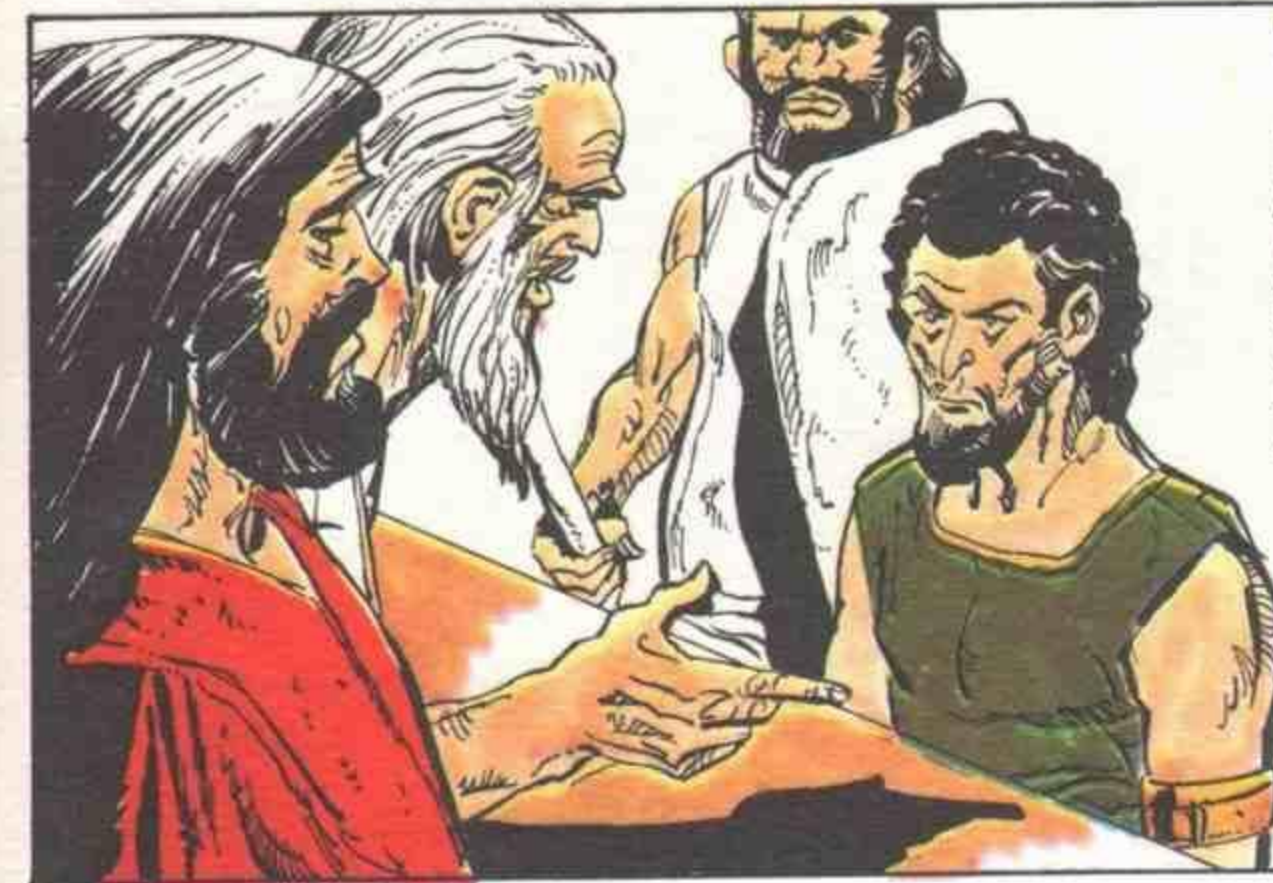
¿QUÉ ES CIVILIZACIÓN? EL
GRADO MÁS ALTO DE DESARROLLO
QUE PUEDE ALCANZAR UNA
SOCIEDAD, AUNQUE ALGUNOS
HISTORIADORES RECHAZAN EL
TÉRMINO Y PREFIEREN HABLAR DE
ALTA CULTURA.

LA CIVILIZACIÓN TIENE SUS REQUERIMIENTOS: EL PRIMERO, LA EXISTENCIA DE VIDA URBANA.



LA CIUDAD CONCENTRA A LA POBLACION, RELACIONA A SUS HABITANTES FACILITANDO EL INTERCAMBIO DE IDEAS Y DE INFORMACIÓN, ESTIMULA LA RESPONSABILIDAD SOCIAL...

EN SEGUNDO TÉRMINO, LA CIVILIZACIÓN REQUIERE UNA SOCIEDAD **ESTRATIFICADA**, DONDE CADA COMPONENTE CUMPLE UNA FUNCIÓN A LA QUE SE DEDICA POR COMPLETO: CAMPESINOS, ARTESANOS, FUNCIONARIOS, MILITARES, SACERDOTES...



TODA CIVILIZACIÓN SUPONE UNA **ORGANIZACIÓN POLÍTICA**, QUE SE EXPRESA A TRAVÉS DEL ORGANISMO LLAMADO **ESTADO**, Y SE BASA EN LEYES QUE RIGEN LAS RELACIONES ENTRE SUS MIEMBROS.



LAS FUNCIONES DEL ESTADO SON MÚLTIPLES: VIGILAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS LEYES, ORGANIZAR LAS FUERZAS DE DEFENSA...



... PLANEAR, DIRIGIR Y CONSERVAR LAS OBRAS PÚBLICAS, ESTABLECER CONTACTOS CON OTROS ESTADOS...

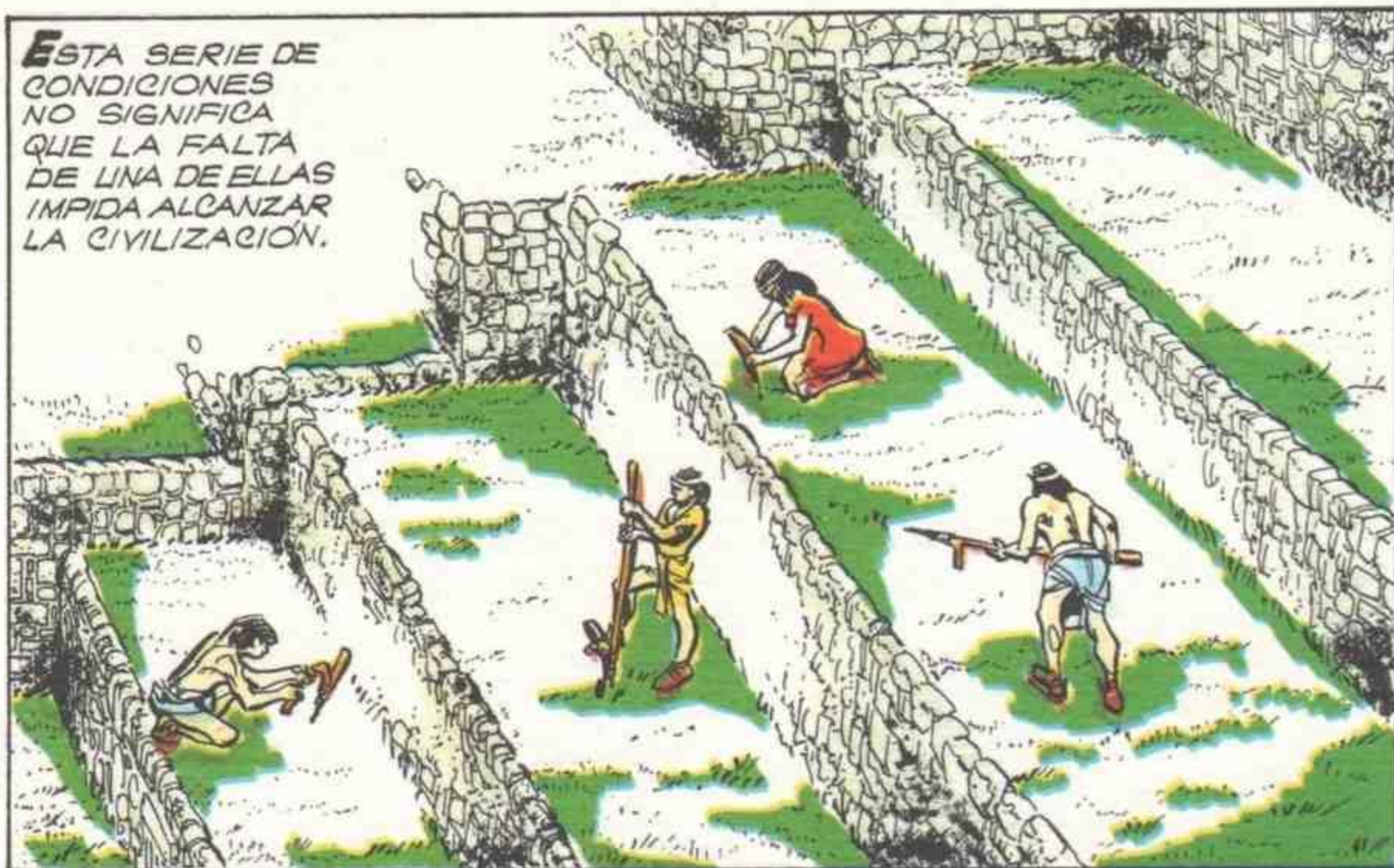


LA CIVILIZACIÓN SUPONE TAMBIÉN UN COMPLEJO DE CREENCIAS...

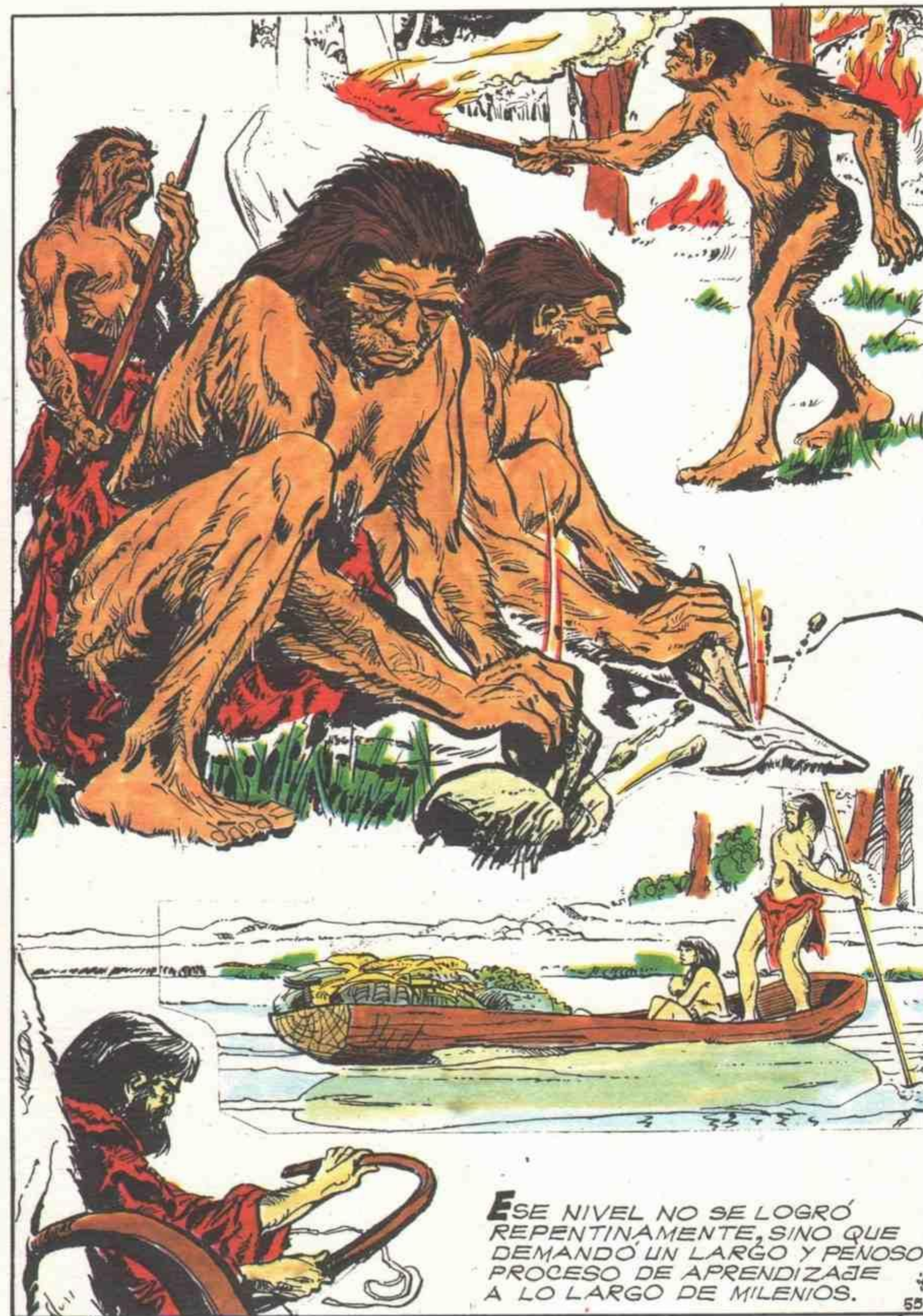
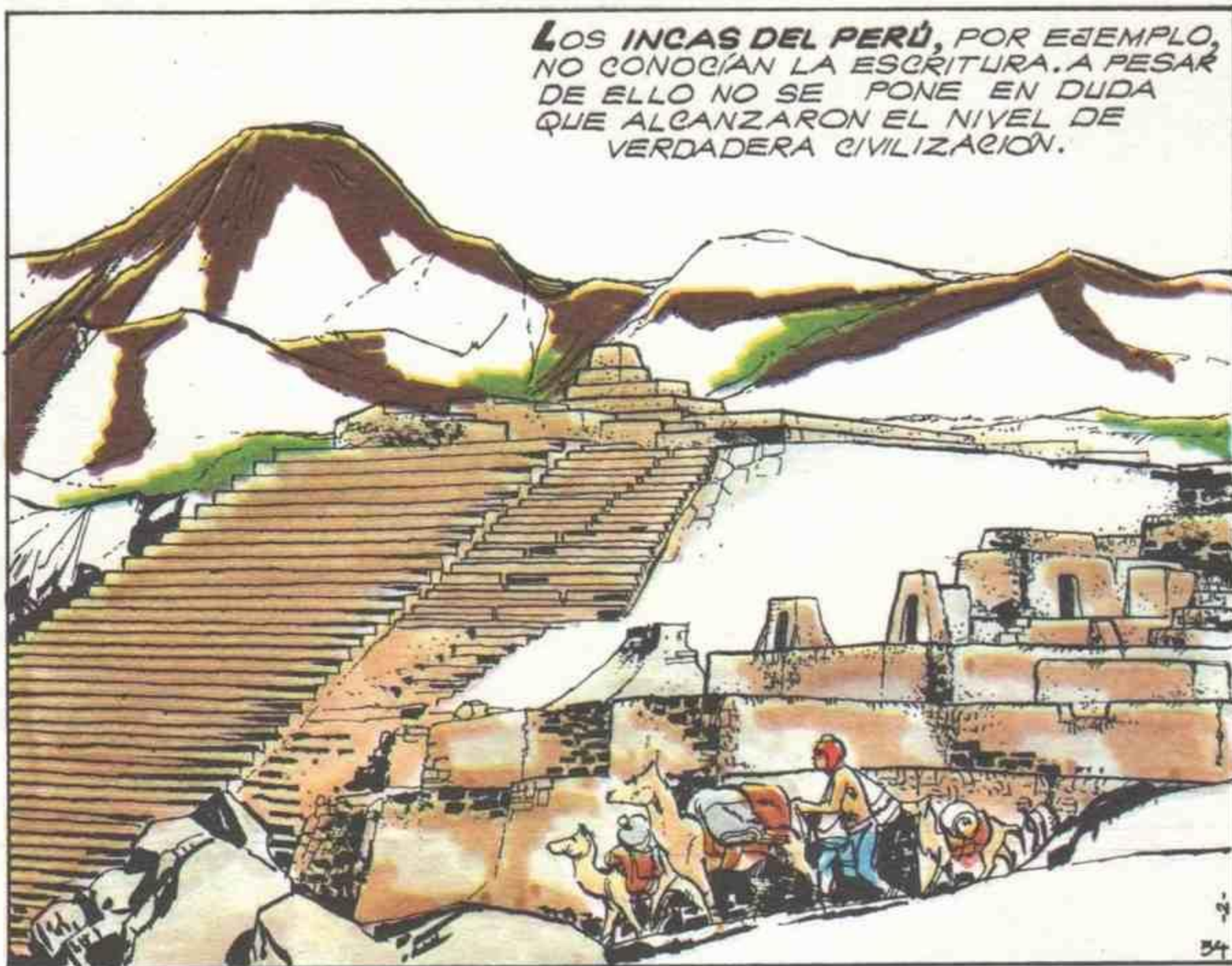


... Y UN BAGAJE DE CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS DE LOS QUE SURGEN SISTEMAS DE NUMERACIÓN, CALENDARIO, ESCRITURA...

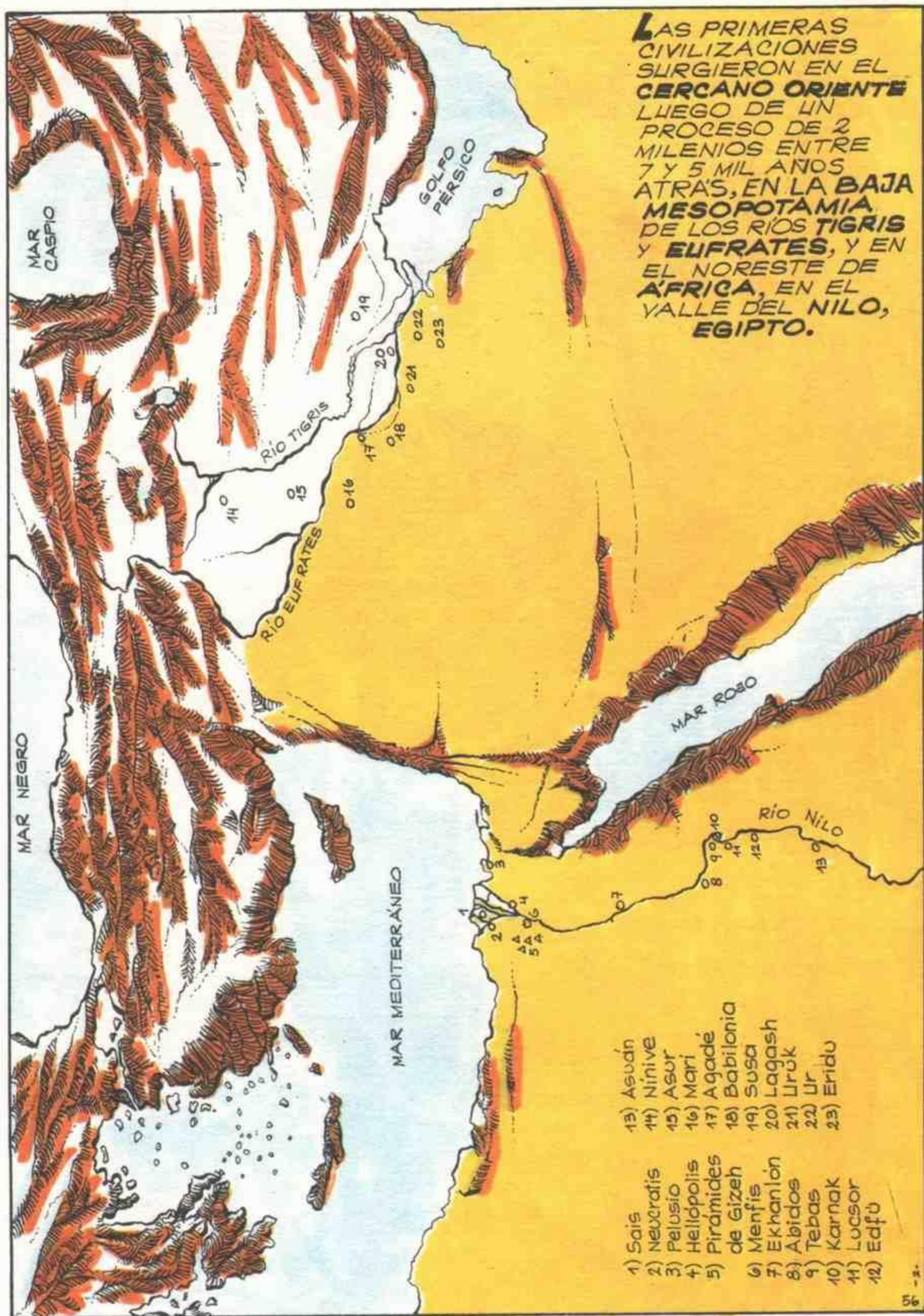
ESTA SERIE DE CONDICIONES NO SIGNIFICA QUE LA FALTA DE UNA DE ELLAS IMPIDA ALCANZAR LA CIVILIZACION.



LOS INCAS DEL PERÚ, POR EJEMPLO, NO CONOCÍAN LA ESCRITURA. A PESAR DE ELLO NO SE PONE EN DUDA QUE ALCANZARON EL NIVEL DE VERDADERA CIVILIZACION.



ESE NIVEL NO SE LOGRÓ REPENTINAMENTE, SINO QUE DEMANDÓ UN LARGO Y PENOSO PROCESO DE APRENDIZAJE A LO LARGO DE MILENIOS.



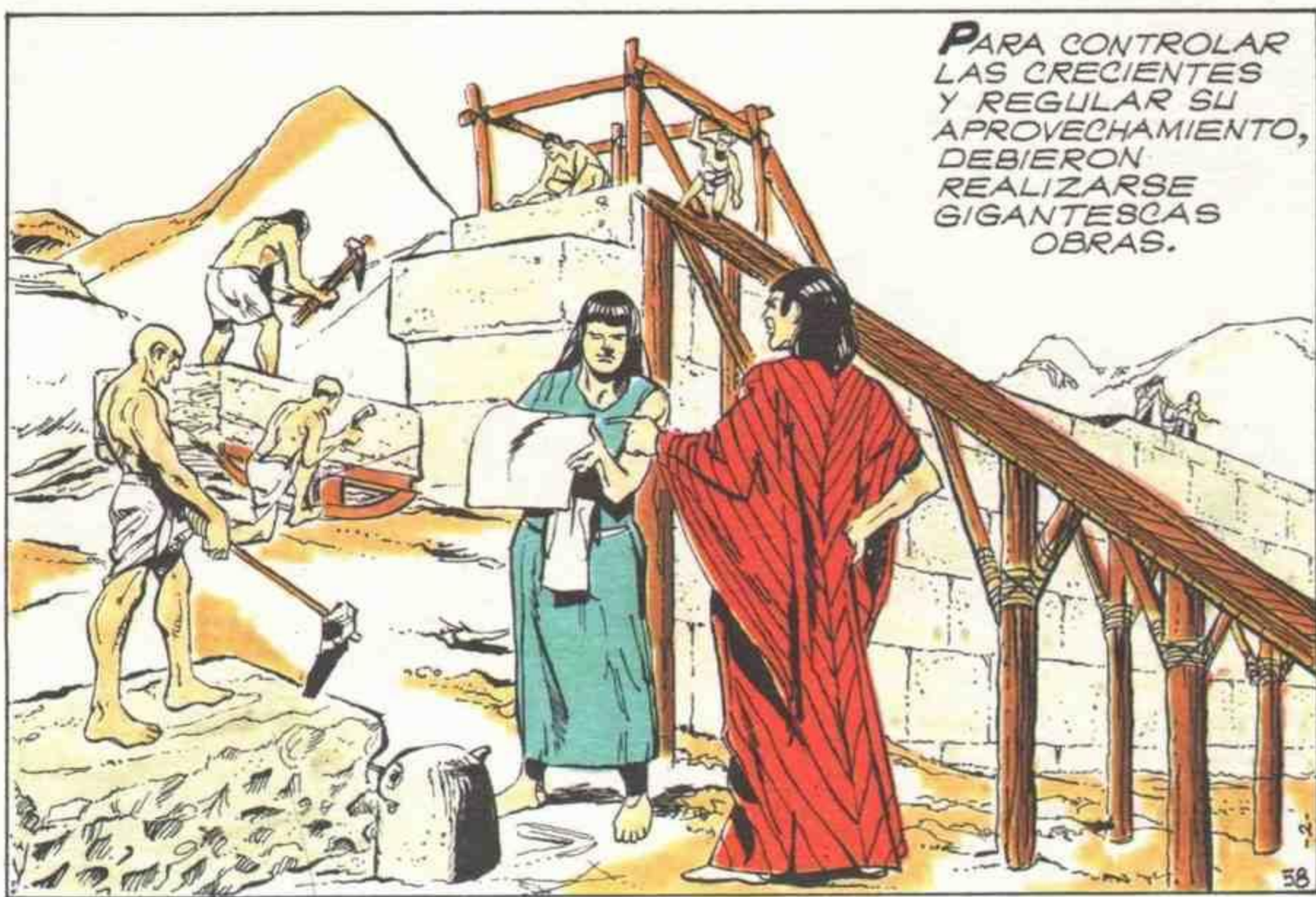
LAS CRECIDAS PERIÓDICAS DE ESOS TRES GRANDES RÍOS FERTILIZABAN LAS COSTAS, PERO TAMBIÉN PROVOCABAN DESASTRES.



ESTO DEMANDÓ GRANDES CONTINGENTES DE TRABAJADORES, ESTUDIOS, PLANIFICACIÓN, ORGANIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN...



PARA CONTROLAR LAS CRECIENTES Y REGULAR SU APROVECHAMIENTO, DEBIERON REALIZARSE GIGANTESCAS OBRAS.



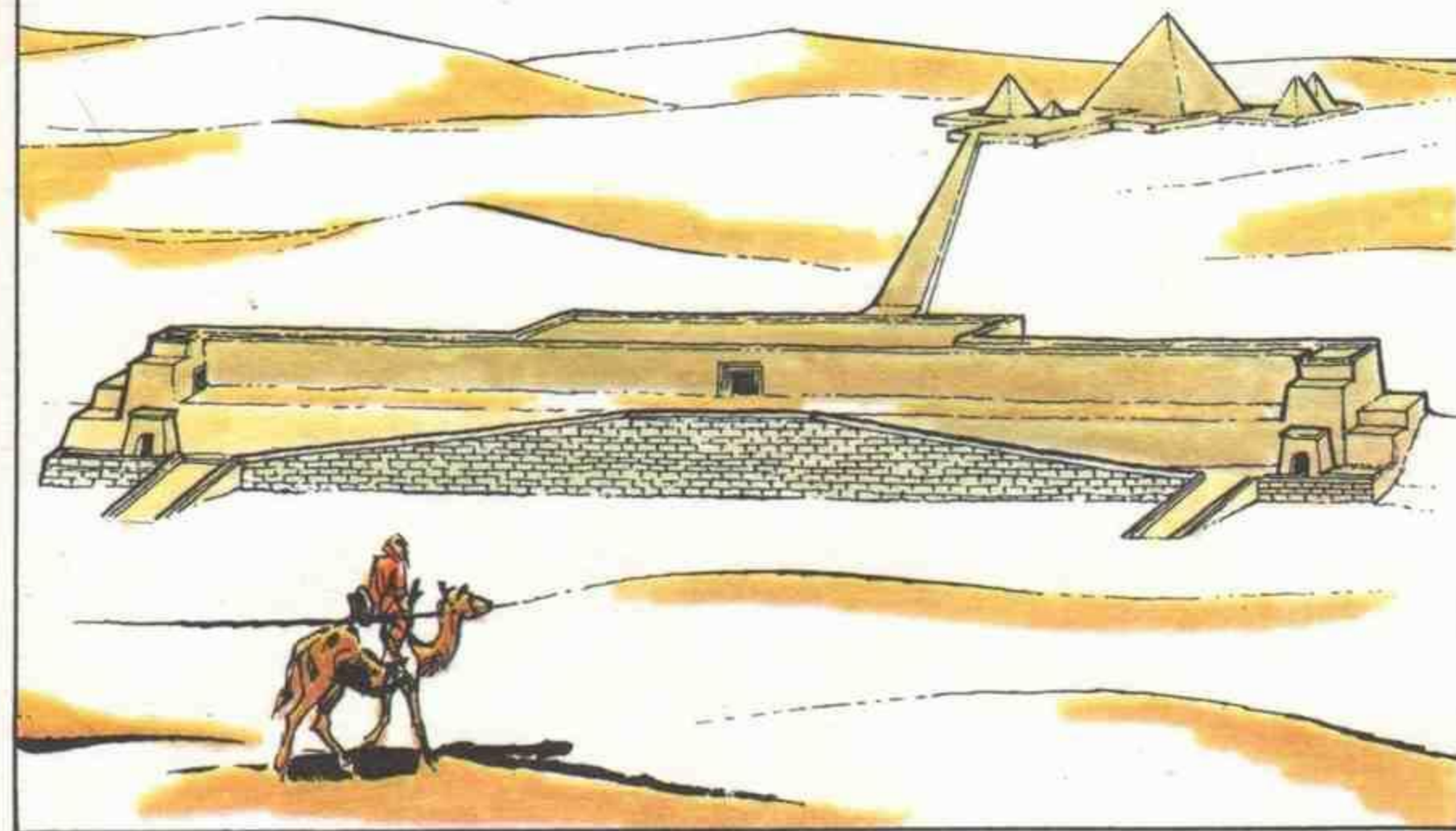
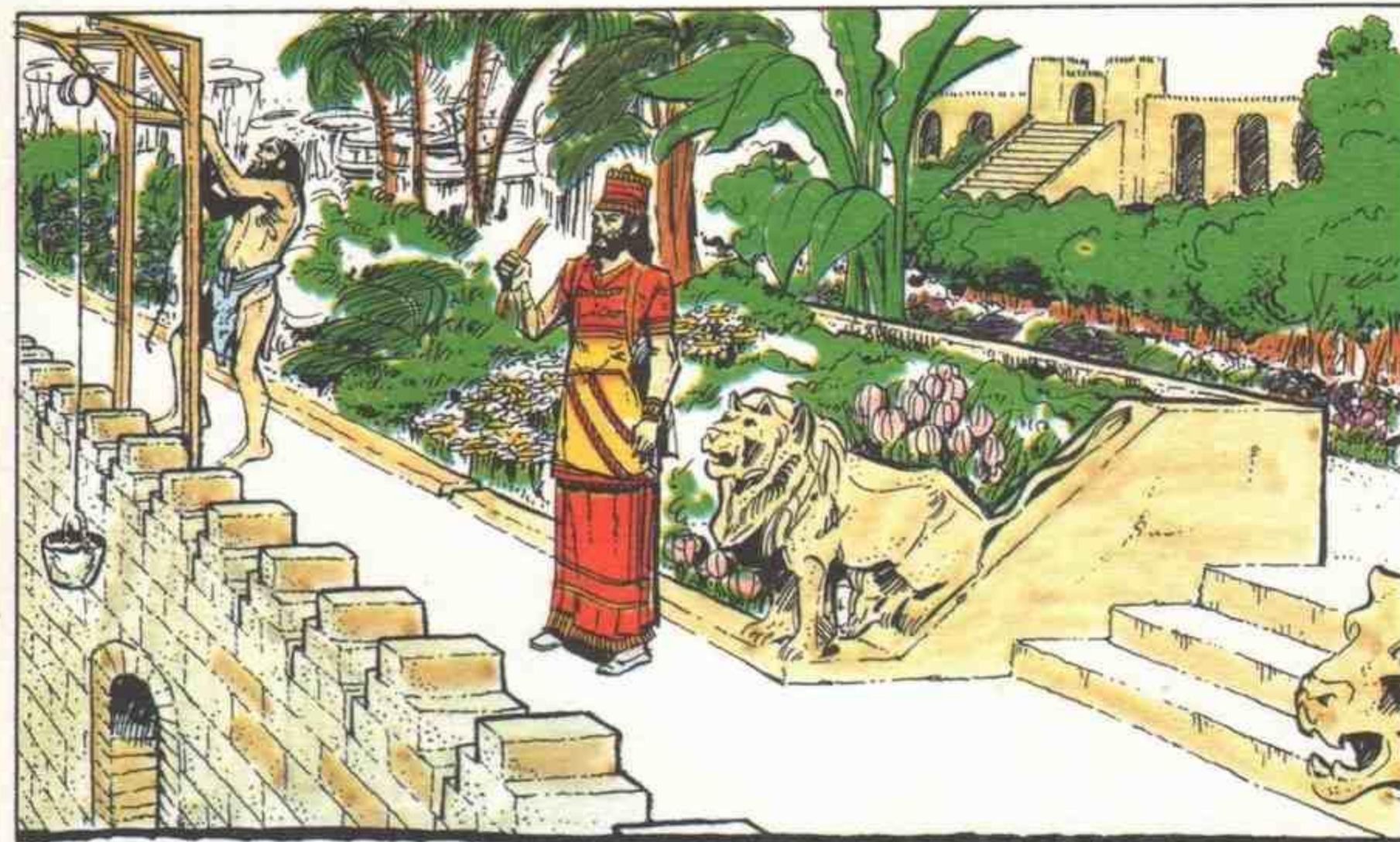
... PERO CUANDO ESAS OBRAS ESTUVIERON TERMINADAS, LOS RENDIMIENTOS DE ESAS TIERRAS FUERON EXTRAORDINARIOS.



EL TRABAJO COLECTIVO Y PLANIFICADO DIÓ COMO RESULTADO IMPORTANTES EXCEDENTES, Y CON ELLOS, TANTO LOS ANTIGUOS EGIPCIOS COMO LOS **SUMERIOS**...



... COMERCIALIZARON CON LEJANAS REGIONES PARA OBTENER PRODUCTOS Y MATERIAS PRIMAS, SOBRE TODO MADERAS Y MINERALES, QUE SUS TERRITORIOS NO POSEÍAN.



PODEMOS DECIR QUE NO FUE UN REGALO DE LA NATURALEZA, EL QUE PERMITIÓ ALCANZAR EL ESPLENDOR DE LA CIVILIZACIÓN, SINO LAS PROPIAS EXIGENCIAS DEL MEDIO LAS QUE OBLIGARON A DESARROLLAR TODAS LAS POTENCIALIDADES DE ESTOS DOS GRANDES PUEBLOS.

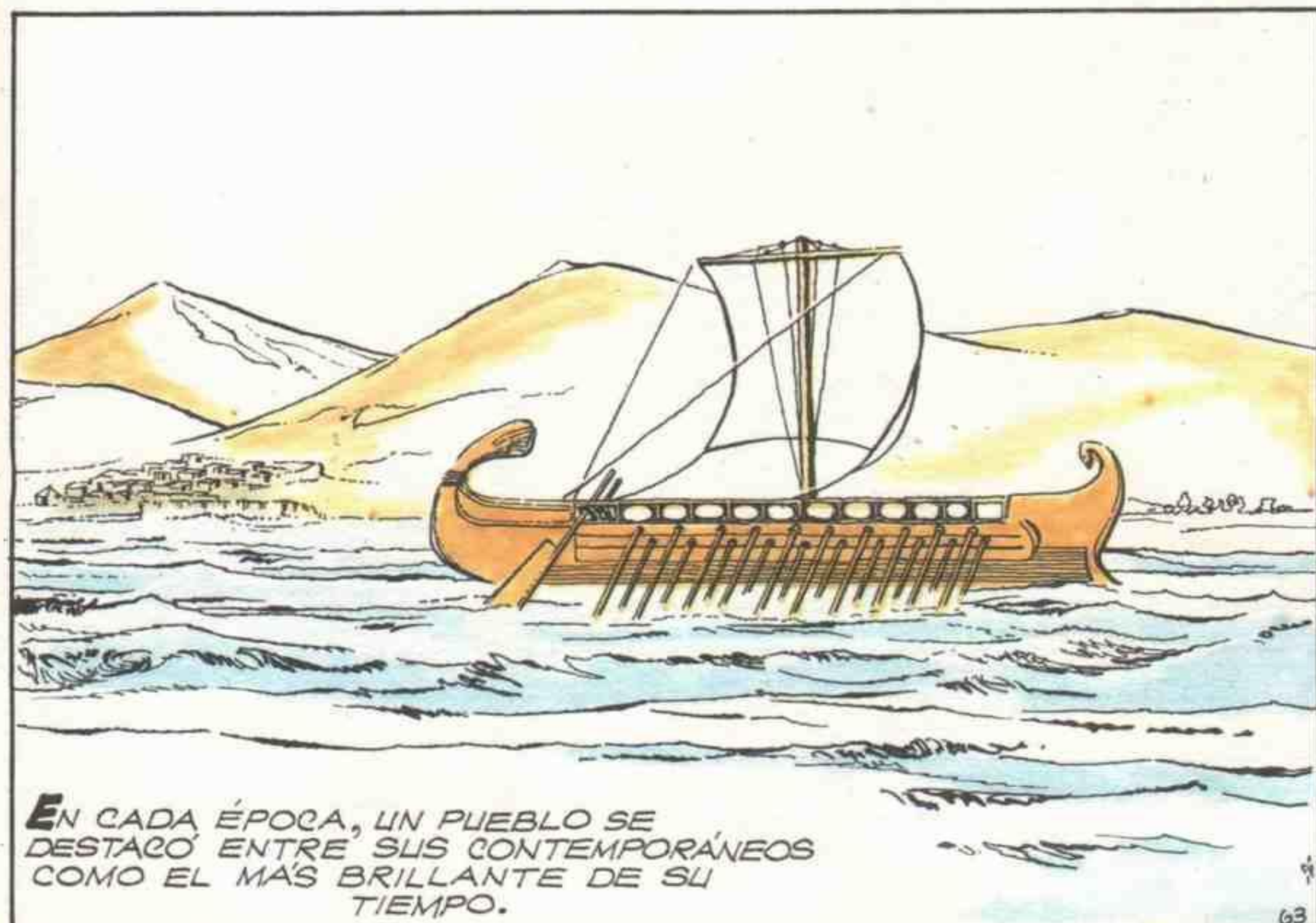
UNA MANIFESTACIÓN DE ESE ESPLENDOR FUE LA ESCRITURA, CREADA EN **SUMERIA** HACE APROXIMADAMENTE 5.000 AÑOS, INAUGURANDO EL **PERÍODO HISTÓRICO**.



LA HISTORIA SIGUE PASO A PASO, LOS ORÍGENES DE CADA CIVILIZACIÓN, SU EVOLUCIÓN Y SU OCASO.



ESTE PERÍODO REPRESENTA EL 1% DE LA VIDA DE LA HUMANIDAD. EL 99% ANTERIOR, ES DECIR LA **PREHISTORIA**, FINALIZÓ CON LA APARICIÓN DE LA CIVILIZACIÓN.



EN CADA ÉPOCA, UN PUEBLO SE DESTACÓ ENTRE SUS CONTEMPORÁNEOS COMO EL MÁS BRILLANTE DE SU TIEMPO.

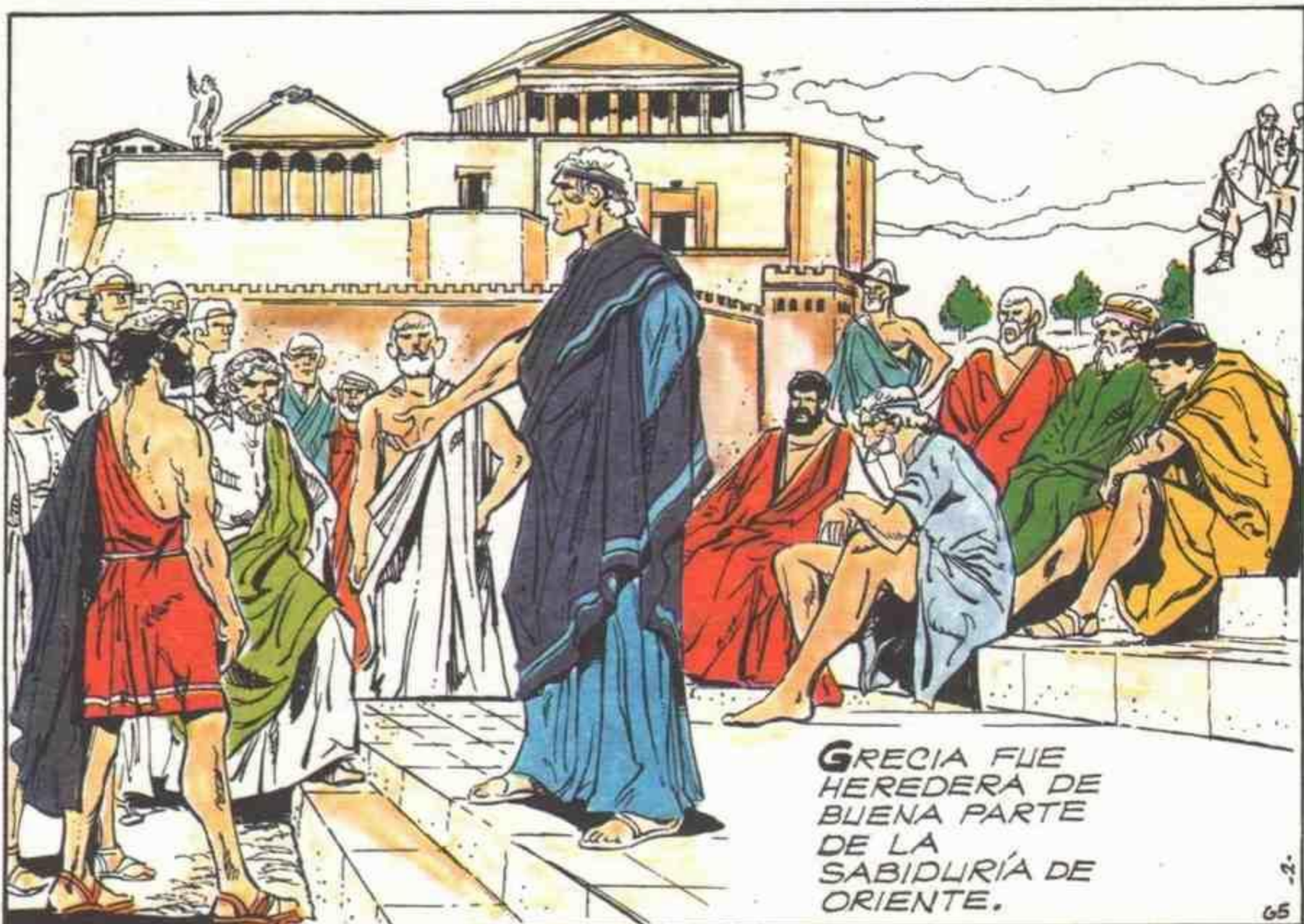


ESE PUEBLO PUDO
SER VECINO DEL
PROTAGONISTA
ANTERIOR, DEL
QUE APROVECHO
SU CULTURA,
PERFECCIONÁNDOLA...



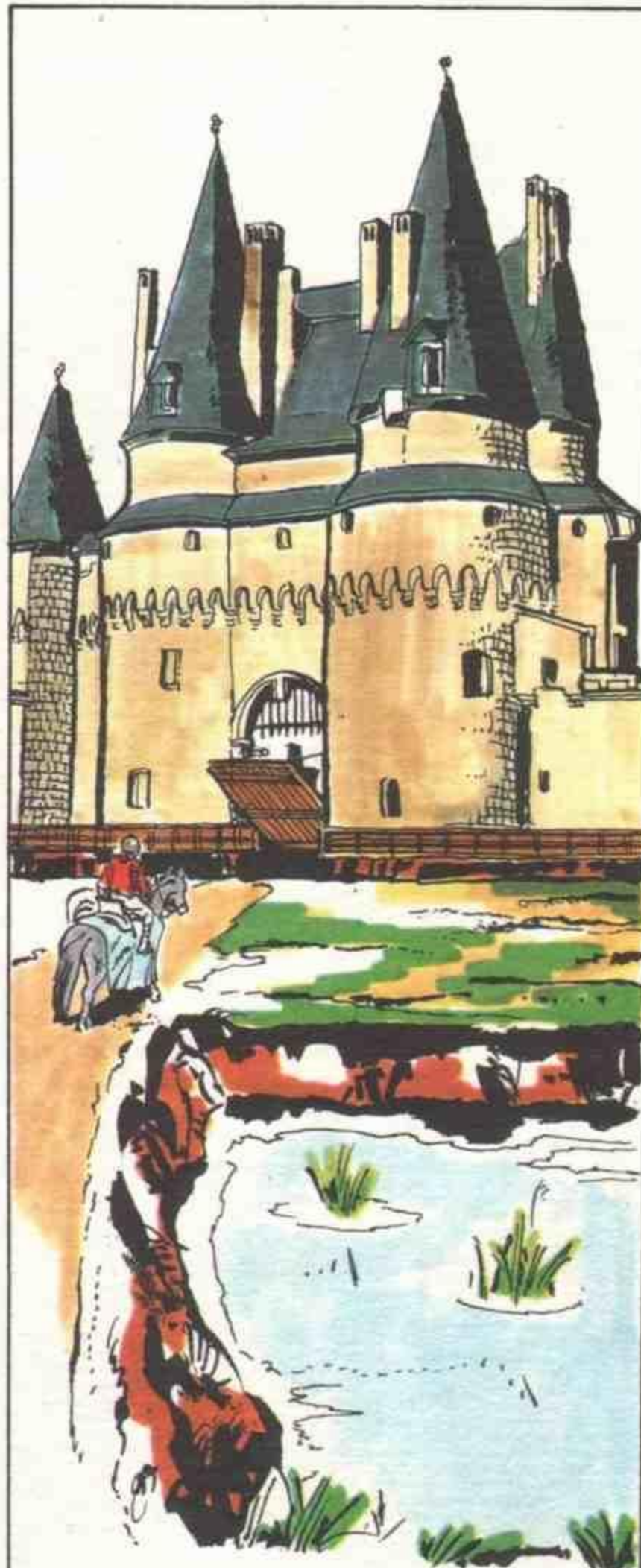
...O HABITAR REGIONES TAN
LEJANAS QUE HACÍAN DIFÍCIL LOS
CONTACTOS, COMO EN EL CASO DE
CHINA.

PESE A ESTO, LOS
APORTES DE CADA
CIVILIZACIÓN SE
INCORPORARON
AL PATRIMONIO DE
LA HUMANIDAD.



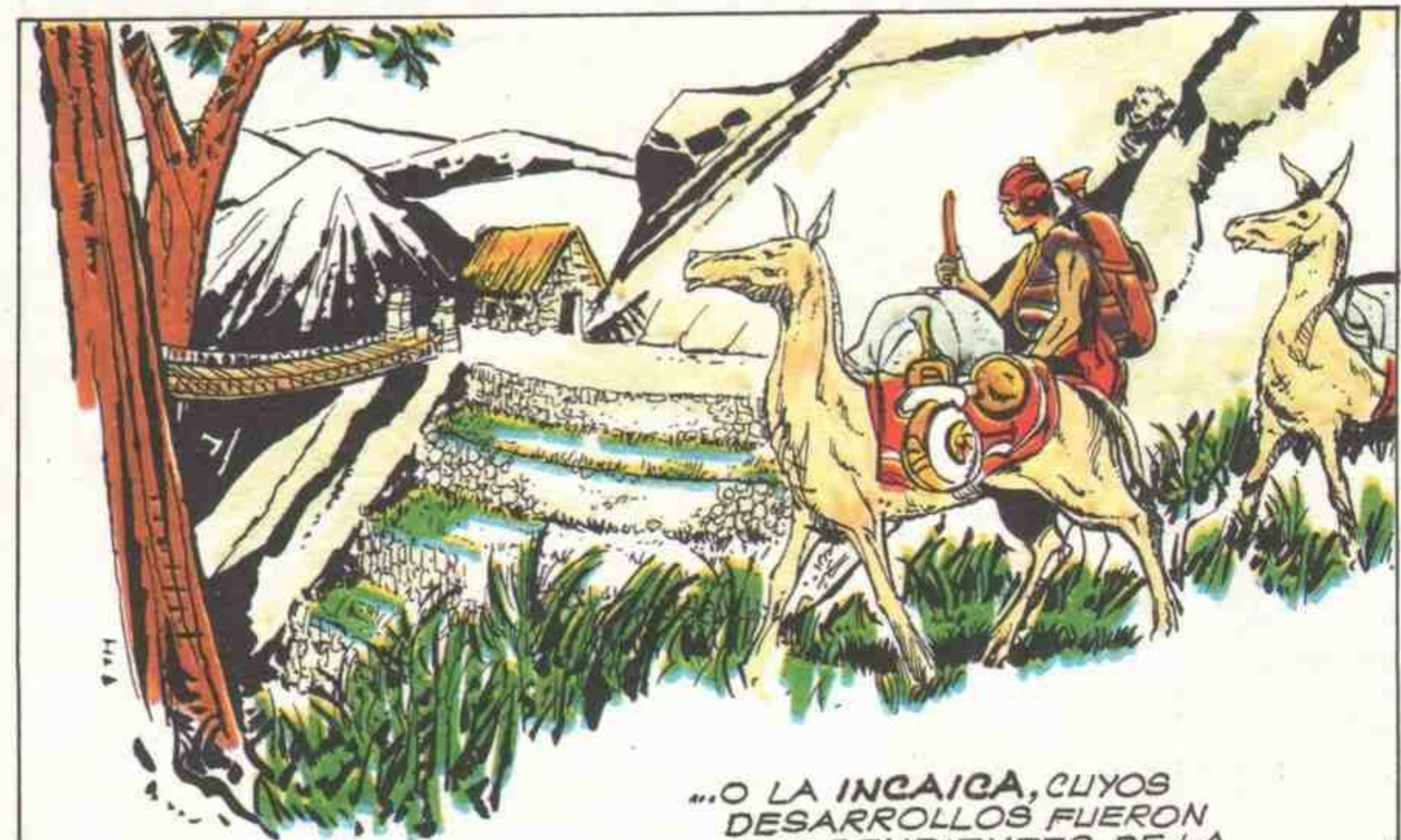
GRECIA FUE
HEREDERA DE
BUENA PARTE
DE LA
SABIDURÍA DE
ORIENTE.

... Y ROMA, EN SU MOMENTO, ASIMILO LA CULTURA DE LA ANTIGUA GRECIA, LA ENRIQUECIÓ Y DIFUNDIÓ POR SUS AMPLIOS DOMINIOS.



HUBO LARGOS PERÍODOS DURANTE LOS CUALES LAS CIUDADES SE AMURALLARON AISLÁNDOSE DEL EXTERIOR; CUANDO ESE AISLAMIENTO AMENAZO LA EVOLUCIÓN...

... UNA NUEVA EXPLOSIÓN DE COMUNICACIÓN Y DE CURIOSIDAD ABRIÓ NUEVAS PERSPECTIVAS INCORPORANDO TODO UN CONTINENTE A LA HISTORIA, REVELANDO ASOMBROSAS CIVILIZACIONES COMO LA AZTECA...



... O LA INCAICA, CUYOS DESARROLLOS FUERON INDEPENDIENTES DE LA CULTURA DEL VIEJO MUNDO.



CONCLUIDO EL CAPÍTULO PREHISTORIA, NUESTRA OBRA ABRE EL PERÍODO DE LAS CIVILIZACIONES PARA COMPLETAR EL LARGO CAMINO QUE EL HOMBRE RECORRIÓ EN MILENIOS. ESE CAMINO LO LLEVÓ PRIMERO A TODOS LOS RINCONES DE LA TIERRA Y, HOY, A LA INMENSIDAD DEL ESPACIO.

LAS PRIMERAS CIVILIZACIONES SINOPSIS CRONOLOGICA

HACE UNOS 12.000 AÑOS

Fases finales de la última glaciación. Se empiezan a manifestar cambios climáticos que afectan a la fauna y a la flora. Clima más cálido y seco. Los animales salvajes y las plantas silvestres estaban en su ambiente en los valles entre montañas y a los pies de los montes Líbano, el Tauro (Turquía) y los Zagros (Irán e Irak).

Se acentúa la recolección de vegetales y frutos silvestres, como resultado de la extinción de los grandes mamíferos.

HACE UNOS 10.000 AÑOS

La época glacial ha finalizado. El clima, la flora y la fauna son casi similares a los actuales. En el Cercano Oriente encontramos poblaciones que practican formas de cultivo incipiente y han comenzado a domesticar algunos animales. Se inicia el **período neolítico o edad de la piedra pulida**. A este nivel de evolución parecen corresponder la cultura natufiense, localizada en Palestina, y los niveles correspondientes de yacimientos arqueológicos como Zawi-Chemi y Karim-Shahir (Irán). En los países europeos se opera un proceso distinto: los cazadores de grandes mamíferos del cuaternario han debido emigrar hacia el norte tras las manadas de renos o bien deben llevar una existencia más pobre basada en la recolección y la caza menor.

HACE UNOS 9.000 AÑOS

Comienza la producción efectiva de alimentos en el área núcleo del Asia Anterior —que comprendía la región de los Zagros, la del Tauro y el corredor sirio-palestino— y el desarrollo de formas de vida aldeana representada en sitios de Siria, Palestina, Turquía e Irak. Un caso especial lo constituye Jericó (Palestina), donde encontramos ya una verdadera ciudad con imponentes murallas de piedra.

HACE UNOS 8.500 AÑOS

La nueva forma de vida neolítica se ha afirmado notablemente y extendido en el área núcleo. El yacimiento arqueológico más representativo de esta época es Jarmo, en el actual Kurdistán iraquí. Restos importantes se encuentran también en Alikosh (Irán), Hacilar (Turquía) y Ras Shamra (Siria). También encontramos restos de aldeas neolíticas en Europa (en las regiones griegas de Tesalia y Macedonia).

En América se realizan para esta época las primeras experiencias con cultivo (Tehuacán y Tamaulipas, en México; Ayacucho, en Perú), pero la recolección de vegetales silvestres sigue siendo la actividad económica más importante de estas comunidades.

HACE UNOS 8.000 AÑOS

La vida aldeana continúa sus progresos. Los pobladores crecen y muestran condiciones de vida más estable.

En algunos yacimientos aparece cerámica, un descubrimiento que pronto habrá de caracterizar a todos los neolíticos. Estos yacimientos con cerámica cubren una amplia zona: Nicodemia en Grecia; Chatal Hüyük y Mersin, en Turquía meridional; Ras Shamra y Amuq, en Siria, y Tepe Asiaba, en Irán.

HACE UNOS 7.500 AÑOS

Es la edad de oro de las comunidades neolíticas del Cercano Oriente. Desde los valles y regiones situados al pie de las montañas, las comunidades agrícolas han comenzado a extenderse a los grandes valles. Así parece demostrarlo el desarrollo de la cultura de Hassuna, cerca del Tigris, en la Mesopotamia. Culturas agrícolas semejantes, pero diferenciadas por la decoración pintada de sus cerámicas, se encuentran en territorio de los actuales estados de Irán, Siria, Líbano y Turquía.

HACE UNOS 7.000 AÑOS

Desde el área núcleo, las formas de vida neolíticas se extienden, alcanzando, por el oeste, gran parte de la península de los Balcanes y las islas del mar Egeo y, por el este, la mayor parte de la meseta del Irán. Para esta época la agricultura parece penetrar en la región del delta del Nilo, aunque la documentación al respecto es pobre y dudosa.

En América el proceso de expansión de la agricultura es mucho más lento. Sin embargo, en forma paulatina, el cultivo va ocupando un lugar cada vez mayor en la economía de esas poblaciones. En la costa peruana se desarrolla un complejo basado en la pesca, recolección de mariscos, caza de mamíferos marinos y aves y alguna práctica de horticultura. En algunos sitios de Irán, Siria, Irak y Turquía aparecen para esta época objetos de cobre martillado.

Se inicia la primera etapa de la **Edad de los Metales** (a la que se denomina Calcolítico o Edad del Cobre). Sin embargo, no hay ruptura con el neolítico ni se alteran las formas de vida tradicionales.

HACE UNOS 6.500 AÑOS

El neolítico sigue en expansión hacia el centro de Europa y a lo largo de las costas del Mediterráneo. Hacia el este se extiende por el centro de Asia. Probablemente de esta época daten los primeros restos del neolítico egipcio, hallados en la región del Fayum.

En el Asia anterior se destaca la bella cerámica pintada de Tell Halaf, al norte de la Mesopotamia, cuya influencia llega hasta Siria y la meseta de Anatolia.

HACE UNOS 6.000 AÑOS

Las formas de vida neolítica, basadas en la agricultura y la ganadería y en la vida de aldea con conocimiento de la cerámica, se extienden por la mayor parte de la Europa central y mediterránea, al sur de la estepa rusa, toda el Asia anterior y partes importantes de Asia central. También se encuentran asentamientos agrícola-aldeanos en Egipto (Fayum y Merimde, al norte; el Tasa, al sur). Comienza la ocupa-

ción de las tierras de la baja Mesopotamia. Aparecen los primeros objetos de metal fundido en Irán e Irak.

HACE UNOS 5.500 AÑOS

Comienzo de la vida urbana en la baja Mesopotamia. Presencia de templos. Especialización artesanal. Primeras experiencias con escritura. Probable invención de la rueda.

Período Gerzense o Predinástico en Egipto. Constitución de dos reinos, en el alto y bajo Egipto.

Influencias mesopotámicas en el arte egipcio de esta época. En México, la incorporación del cultivo del maíz da un impulso definitivo a la agricultura.

Iniciación del neolítico en China.

HACE UNOS 5.000 AÑOS

Iniciación de la «civilización» en el Cercano Oriente. Importantes avances de la vida urbana, la escritura, el comercio, el arte y la arquitectura en la baja Mesopotamia, donde ya se identifica claramente la civilización sumeria.

Comienzo del período histórico en Egipto. Menes, rey del alto Egipto, conquista el Delta y establece un estado unificado. Primeros testimonios de la escritura jeroglífica.

El comienzo de las civilizaciones históricas coincide con la difusión del bronce.

Mientras tanto, las formas de vida neolíticas se han extendido por toda Europa continental, alcanzando las costas del mar Báltico, las islas Británicas y las del norte de Africa. También en esta época la agricultura parece introducirse en los valles del Indo y del Ganges, en la India.

Desarrollo de la cultura del Yang-Shao, en China, basada en el cultivo del mijo y, seguramente, del arroz.